

प्रहर्श्य

भारतीय ज्ञानपीठ, काशी

संस्कृतका भाषाशास्त्रीय अध्ययन

कार् भीरेन्द्र वर्मा पुस्तक-संप्रष्ट

डॉ० भोलाशङ्कर व्यास प्राध्यापक, हिन्दी विभाग, काशी विश्वविद्यालय





भारतीय ज्ञानपीठ काशी

ज्ञानपीठ-लोकोदय-ग्रन्थमाला-सम्पादक द्यौर नियामक श्री लद्दमीचन्द जैन, एम० ए०

प्रकाशक श्चयोध्याप्रसाद गोयलीय मंत्री, भारतीय ज्ञानपीठ दुर्गाकुएड रोड, बनारस

> प्रथम संस्करण १६५७ ई० मृल्य पाँच रूपये

> > मुद्रक **बलदेवदास** संसार प्रेस, बनारस

Were researched

DEPOSITE DEPOSITE

'संस्कृतका भाषा-शास्त्रीय ग्रध्ययन' डॉ॰ भोलाशंकर व्यास द्वारा प्रगीत महत्त्वपूर्ण रचना है। डॉ॰ व्यास संस्कृत तथा हिन्दीके मर्मज्ञ एवं ऋधिकारी विद्वान् हैं। उन्होंने पर्यात गवेषणा तथा विवेचनके साथ इस ग्रन्थका निर्माण किया है । हिन्दी भाषा-विज्ञानके अध्ययनके लिए संस्कृतके भाषा-विज्ञानका परिचय ग्रानिवार्य है। ग्रातः भारतीय भाषा-तत्त्वके ग्रनुशीलनके लिए ऐसे एक ग्रन्थकी ग्रात्यन्त ग्रावश्यकता थी । प्रस्तुत प्रनथमें भारोपीय भाषा-विज्ञानका तुलनात्मक ग्राध्ययन है। इसलिए यह उपर्युक्त त्र्यावश्यकताकी स्त्रच्छी तरहसे पूर्ति करता है। डॉ॰ व्यासने पहले भी ऋपनी विद्वत्तापूर्ण रचनाऋोंसे हिन्दी-साहित्यकी श्रीवृद्धि की है। इस सफल रचना काशी विश्वविद्यालय ११-१२-५६ साहित्यकी श्रीवृद्धि की है; प्रस्तुत ग्रन्थ उसकी समृद्धिको बढ़ानेवाला है। इस सफल रचना पर मैं उनका हार्दिक साधुवाद करता हूँ। राजवली पाएडेय प्राचार्य, भारती महाविद्यालय

REPERKERKERER.

भेरे मित्र डॉ० साहित्यको कई बहुम् ग्रुध्ययन' निस्संदेह उ मेरे मित्र डॉ॰ भोलाशंकर व्यासने थोड़े ही समयमें हिन्दी साहित्यको कई बहुमूल्य पुस्तकें दी हैं। 'संस्कृतका भाषाशास्त्रीय ग्रध्ययन' निस्तंदेह उनकी महत्त्वपूर्ण देन है। इसमें श्राधुनिक भाषा-विज्ञानको दृष्टिसे संस्कृत भाषाका स्त्रध्ययन प्रस्तुत किया है। इससे पुरानी पद्धतिसे संस्कृत भाषाका ऋष्ययन करनेवाले विद्वानोंको नये टंगसे सोचने की प्रेरणा मिलेगी। मैं हृदयसे उनके इस प्रयासके लिए बधाई देता हूँ।

क्षेत्र वधाइ दता हू । काशी विश्वविद्यालय २३-१२-५६

हजारीप्रसाद द्विवेदी ग्रध्यत्त, हिन्दो विभाग enchencerachenenenenenen

प्राक्कथन

विश्वके भाषा-परिवारोंमें भारत-यूरोपीय भाषा-परिवार बृहत्तम परिवार है, जिसकी भाषाएँ यूरोपसे लेकर भारत तक व्यवहृत होती हैं। संस्कृत इसी परिवारकी मुख्य भाषा है। इस दृष्टिसे संस्कृतका ग्रीक, लैटिन, प्राचीन चर्च स्लाबोनिक जैसी प्राचीन भाषात्र्योंसे घनिष्ठ संबन्ध है। पार-सियोंकी धर्मपुस्तक ऋवेस्ताकी भाषा तथा वैदिक संस्कृतकी प्रकृति तो परस्पर इतनी निकट हैं कि उन्हें एक ही भाषाकी दो विभाषाएँ घोषित किया जा सकता है। यूरोपीय जगत्को संस्कृत भाषाका परिचय मिलनेपर १६ वीं शतीमें यूरोपमें भाषाविज्ञानके चेत्रमें जो उन्नति हुई, उसने ग्रीक, लैटिन, अवेस्ता तथा संस्कृतकी प्रकृतियोंका तुलनात्मक अध्ययन कर इस विषयका श्रन्वेषण किया कि इन भाषाश्रोंके बोलनेवालोंके पूर्वज श्रारम्भमें एक सी ही भाषाका व्यवहार करते होंगे। इसीके त्र्याधारपर त्र्यादिम भारत-यूरोपीय जैसी कल्पित भाषाकी अवतारणा की गई। श्रीक, लैटिन तथा संस्कृतमें निःसन्देह इतनी अधिक ध्वन्यात्मक ग्रौर पदरचनात्मक समानताएँ पाई जाती हैं कि उपर्युक्त निर्णयपर पहुँचना स्वामाविक है। भारत-यूरोपीय भाषाशास्त्रकी दिशामें श्लेगेल, रास्क, ग्रिम, फ्रेंज बॉप, श्लेखर, बुगमान, मेये, वाकेरनागेल, ज्यूल ब्लॉल-जैसे यूरोपीय विद्वानोंने महत्त्वपृर्ण कार्य किया है। इस दिशामें ऋधिकतर कार्य फ्रेंच तथा जर्मन भाषाऋोंके माध्यमसे हुआ है, तथा आंग्ल भाषामें भी इस विषयमें कुछ पुस्तकें दृष्टिगोचर होती हैं। स्रव तककी समस्त भाषाशास्त्रीय गवेषणात्रोंको ध्यानमें रखकर लिखी गई दो पुरु कें स्रंगरेज़ीमें पाई जाती हैं, जो खास तौरपर संस्कृत भाषापर लिखी गई हैं; एक डॉ॰ घोषकी पुस्तक; दूसरी प्रोफेसर बरोकी पुस्तक। प्रोफेसर बरोकी पुस्तक अभी दो-तीन वर्ष पूर्व ही प्रकाशित हुई है। इस दृष्टिसे हिन्दीमें ऐसी पुस्तककी कमी खटक रही थी, जो भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे संस्कृत भाषापर लिखी गई हो । डॉ० भोलाशंकर व्यासकी पुस्तक "संस्कृतका भाषाशास्त्रीय ग्रध्ययन" ने इस कमीको पृरा कर दिया है । इस पुस्तकमें व्यासने ग्रयतककी समस्त भाषाशास्त्रीय गवेषणात्रों ग्रोर मान्य कृतियोंका उपयोग करते हुए संस्कृतकी भाषाशास्त्रीय रूपरेखा प्रस्तुत की है । साथ ही संस्कृत भाषाका प्राकृत, ग्रपभंश तथा ग्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषाग्रोंके रूपमें किस प्रकार विकास हुग्रा है, इसे भो ग्रान्तिम परिच्छेदमें निबद्धकर संचेपमें भारतीय ग्रार्य भाषाग्रोंके विवार्थोंके लिए संस्कृतकी भाषाशास्त्रीय ग्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषाग्रोंके विद्यार्थोंके लिए संस्कृतकी भाषाशास्त्रीय प्रकृति तथा उसकी भावी गति-विधिका सम्यक्ज़ान ग्रावश्यक हो जाता है; ग्रातः यह पुस्तक भारतीय भाषाशास्त्रके ग्रध्येताके लिए बड़ी उपयोगी होगी । साथ ही इसके द्वारा राष्ट्रभाषा हिन्दीके महान् ग्रभावकी पूर्ति भी हो रही है । पुस्तक गवेषणा तथा विद्वत्तापूर्ण है ग्रोर डॉ० भोलाशंकर व्यासका यह प्रयास सर्वथा सराहनाके योग्य है ।

काशी विश्वविद्यालय) ७, जनवरी १६५७ रमाशङ्कर त्रिपाठी प्रिन्सिपल, सेर्ट्रल हिन्दू कालेज तथा डीन, फैकल्टी ग्राफ ग्रार्ट्स

निवेदन

पिछले डेढ़ सौ वर्षीमें यूरोपीय भाषाशास्त्रियोंने भारत-यूरोपीय भाषात्र्योंके विषयमें कई उद्भावनाएँ की हैं। इन खोजोंने संस्कृत भाषाके महत्त्वको श्रीर बढा दिया है। भारतीय त्रार्य भाषात्रोंके भाषाशास्त्रीय ग्रध्ययनके लिए तो संस्कृतका दुहरा महत्त्व है, एक ग्रोर यह इन भाषात्र्योंकी जन्मदात्री है, दुसरी ग्रोर सैद्धान्तिक भाषाशास्त्रतकके त्रावश्यक ज्ञानके लिए इसका परिचय ऋपेक्तित है। इधर कई दिनोंसे हिन्दीमें इस प्रकारके अन्यकी ऋाव-श्यकताका ऋनुभव किया जा रहा था, जो भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे संस्कृतका परिचय दे सके, जिससे हिन्दी आदि ऋाधुनिक ऋार्य भाषाऋोंके ऋध्येता लाभ उठा सकें। इस विषयपर ऋधिकांश ग्रन्थ फ्रेंच तथा जर्मनमें लिखे हुए हैं, तथा त्रांग्ल भाषामें भी गिनी-चुनी ही पुस्तकें उपलब्ध हैं। वैसे. डा॰ बटकृष्ण घोषकी ऋँग्रेज़ी पुस्तक एक दृष्टिसे संस्कृतका भाषाशास्त्रीय परिचय प्रस्तुत करती है, किन्तु ऋँग्रेज़ी भाषा न जाननेवाले उसका लाभ नहीं उठा सकते । यही सोचकर ब्राजसे लगभग छः वर्ष पूर्व मैंने इस पुस्तककी रूपरेखा तैयार कर ली थी। उस समय मैं लन्दन विश्वविद्यालयके स्कूल स्राव् स्रोरियएटल स्टडीजके भाषाविज्ञान-विभागमें काम कर रहा था। मूलरूपमें पुस्तक वहीं लिखी गई थी, यद्यपि बादमें इसमें थोड़ा-बहत हेर-फेर कर देना पड़ा। उस समय तक प्रो॰ टी॰ बरोकी ''संस्कृत लेंग्वेज"का प्रकाशन न हुन्ना था, किन्तु जिसरूपमें यह पुस्तक छप रही है, उसमें मैंने प्रो॰ बरोकी पुस्तकसे समुचित लाभ उठाया है। विशेषतः क्रियाओंके परि-च्छेदमें मैंने उनकी पुस्तकका उपयोग किया है। इसके ग्रातिरिक्त मैं मेये, ज्यूल ब्लॉख, वाकेरनागेल तथा डा० घोपका भी ऋगी हूँ, जिनसे मुक्ते सदा पथप्रदर्शन मिलता रहा है'। यदि इस् पुस्तकसे भारतीय त्रार्य भाषात्रोंके श्रध्येताका कुछ भी लाभ हो सका, तो मैं श्रपना श्रम सार्थक समभूँगा।

गच्छतः स्वलनं कापि भवत्येव प्रमादतः। हसन्ति दुर्जनास्तत्र समाद्धति सज्जनाः॥

काशी १४, जनवरी १६५७

—भोलाशंकर व्यास

विषय-सूची

ग्रामुख	•••	3
संस्कृत भाषा—उत्पत्ति	. •••	४०
संस्कृत तथा श्रवेस्ता	• • •	६६
संस्कृत ध्वनियाँ तथा स्वर	• • •	28
संस्कृत पदरचना	• • •	१३६
[संज्ञा, विशेषण एवं सर्वनाम]		
संस्कृत पदरचना	•••	१६०
िक्रिया तथा क्रियाविशेषण]		
संस्कृत वाक्यरचना	•••	२४६
संस्कृतका परवर्ती विकास	•••	२६ ३
परिशिष्ट िक]	• • •	३१३
परिशिष्ट [ख]	• • •	३२०

आमुख

羽

भाषाशास्त्रके ग्रध्ययनका विषय जैसा कि स्पष्ट है, भाषा है। भाषासे हमारा तात्पर्य मानवकी उस प्रक्रियासे हैं, जिसके ग्रन्तर्गत वह ग्रपने कितपय ध्विनयन्त्रोंका प्रयोग कर उनसे कई प्रकारकी ध्विनयोंका उच्चारण कर उनके द्वारा ग्रपने भाषों तथा विचारोंका प्रकाशन करता है। इस प्रकार भाषा भाव-विनिमयका ध्वन्यात्मक साधन है। भाषाशास्त्र मानव-भाषाके समस्त रूपों; चाहे वे ग्रसम्य जातियोंके द्वारा व्यवहृत होते हों, या सम्य जातियोंके द्वारा; का ग्रध्ययन करता है। वह एक ग्रोर प्राक्-ऐतिहासिक कालकी भाषाका ग्रध्ययन करता है; दूसरी ग्रोर प्राचीन संस्कृत [Classical] भाषात्रों, देशी प्राकृत रूपों, तथा ग्राजकी प्रचालित भाषात्रों एवं विभाषात्रोंका ग्रध्ययन करता है। भाषाका यह ग्रध्ययन वह भाषाको भाव-व्यंजनाका साधन मानकर करता है।

भाषाशास्त्र [Linguistics] का अध्ययन करनेकी प्रायः तीन प्रणा-लियाँ पाई जाती हैं:—१. वर्णनात्मक या विवरणात्मक प्रणाली [Descriptive method], २. ऐतिहासिक प्रणाली [Historical method], ३. तुलनात्मक प्रणाली [Comparative method]। इन तीनों प्रणालियोंमें भी हम पहली दो प्रणालियोंको विशेष महत्त्वपूर्ण मानेंगे। तृतीय प्रणालीमें दो या दोसे अधिक भाषाशोंको लेकर उनके भाषाशास्त्रीय

^{1.} Marcel Cohen. Le Langage (Structure Et Evolution) P. I.

Rerdinand de Saussure. Cours de Linguistique Generale. chapitre II Page 20.

तत्त्वोंकी तुलना की जाती है, जो विवरणात्मक दृष्टिको भी लेकर हो सकती है, दूसरी छोर ऐतिहासिक दृष्टिको लेकर भी। वैसे जब हम किसी भापाका ऐतिहासिक द्रष्टिको लेकर भी। वैसे जब हम किसी भापाका ऐतिहासिक द्रष्टियन करते हैं, तो वहाँ हम विवरणात्मक प्रणालीकी सर्वथा स्त्रवहेलना नहीं करते; जब कि कोरी विवरणात्मक प्रणालीमें भाषाके ऐतिहासिक विकास पर नजर नहीं डाली जाती। तुलनात्मक प्रणालीमें किसी भापाके विवरणात्मक तथा ऐतिहासिक दोनों ढंगके द्रष्ट्रयनको प्रस्तुत करते हुए उससे संबद्ध ग्रन्य भापाछोंसे तुलना करते हुए उसका वैज्ञानिक ग्रम्ययन उपस्थित किया जाता है। प्राचीन संस्कृत [Classical] भापाछों [यथा संस्कृत, प्रीक्, लैतिन] के ग्रम्ययनमें हमें हसी तरहकी तुलनात्मक प्रणालीका प्रयोग करना होता है, जिसमें तुलनाक साथ ही साथ विवरणात्मक तथा ऐतिहासिक पद्धितका समन्वय होता है। प्रस्तुत पुस्तकमें हमने इसी पद्धितपर संस्कृतका भाषाशास्त्रीय ग्रम्थयन प्रस्तुत करनेका प्रयत्न किया है।

इस भागमें वर्णनात्मक, ऐतिहासिक तथा तुलनात्मक प्रणालीकी विशे-पतात्रोंका परिचय देते हुए, हम भारतयूरोपीय परिवारकी भाषात्रोंका संचित परिचय तथा उनमें संस्कृतके महत्त्वका संकेत करेंगे।

१-विवरणात्मक पद्धति

किसी भी भाषाकी एक कालकी स्थितिको लेकर उसके यथास्थित स्वरूपका ग्रध्ययनकर उसके ग्राधारपर कुछ निश्चित नियम बना देना विवरणात्मक ढंगका ग्रध्ययन है। एक भाषाको लेकर उसकी ध्वनियों, पद्रचना तथा वाक्यरचनाका ग्रध्ययन करते समय इस पद्धितका प्रयोक्ता उसके पूर्ववर्ती रूपोंको ग्रोर ध्यान नहीं देता, साथ ही न वह उससे संबद्ध संघटना [Structure] वाली ग्रन्य भाषा या भाषाग्रोंसे उसकी तुलना ही करता है, जैसा कि ऐतिहासिक तथा तुलनात्मक पद्धितमें पाया जाता है। यही कारण है कि सोस्यूरने इस प्रकारके भाषाशास्त्रीय ग्रध्ययनको भाषाशास्त्रका स्थित्यात्मक रूप [Static linguistics] कहा है। इसी पद्धितको एकप्रणालिक भाषाशास्त्रीय पद्धित [Monosystemic or Synch-

ronic] भी कहा जाता है, क्योंकि इस ढंगके विश्लेषण्यमें भाषाके निश्चित देश, तथा निश्चित कालवाले रूपका ही ग्रध्ययन किया जाता है। दूसरे ढंगके ग्रध्ययनको द सोस्यूरने विकासशील भाषाशास्त्र [Evolutional Linguistics] माना है। इस गत्यात्मक ग्रध्ययन-पद्धतिको बहु-प्रणालिक ग्रध्ययन [Polysystemic or dichronic] भी कहा जाता है, क्योंकि इसके ग्रन्तर्गत किसी भाषाके ग्रनेक कालोंमें गतिशील रूपोंका विश्लेषण् किया जाता है। ग्रांग्ल भाषाशास्त्री इन्हींको क्रमशः विवरणात्मक तथा ऐतिहासिक पद्धति कहते हैं।

विवरग्णत्मक पद्धतिका दंग भी दो तरहका होता है, एक वह जब कि किसी भाषाका विवरस्पात्मक व्याकरस्य अन्य भाषामें लिखना है, तथा दूसरा वह जब कि उसी भाषामें उसी भाषाका शास्त्रीय विवरण प्रस्तुत करना होता है। विवरणात्मक पद्धतिका एक दंगका संकेत हमें हिन्दी ग्रादि पर ग्रंगरेज़ी-में लिखी गई पुस्तकोंमें मिल सकता है। उदाहरएके लिए, केलॉगकी 'हिन्दीग्रामर' इसी ढंगकी विवरणात्मक शैलीमें लिखी गई है। दूसरे प्रकारके विवरणात्मक ग्रध्ययनका सबसे ज्वलन्त उदाहरण पाणिनिका व्याकरण लिया जा सकता है। विवरस्पात्मक ग्रध्ययनके निर्सायोंको प्रस्तुत करनेके लिए ग्रध्येताको एक विशेष प्रकारकी वैज्ञानिक भाषाका प्रयोग करना पड़ता है। वह उसी भाषाका प्रयोग ऋपने सिद्धान्तोंके लिए नहीं कर पाता। फलतः वह एक सूत्रात्मक भाषाका निर्माण करता है। इसी भाषाको भाषावैज्ञानिक "एकभाषीय ग्रध्ययन" [Metalaguage study] के निर्णयोंको सामने रखनेके लिए त्र्रपनाते हैं। पारिभाषिक भाषाका प्रयोग करते हुए वे भाषा-की विवरगात्मक विशेषतात्रींको सूच्मातिसूच्म सूत्री [Formulac] के रूपमें रखते हैं, तथा उनके द्वारा एक ही भाषाके ध्वन्यात्मक परिवर्तनों, पद्रचनात्मक विशेषतात्रींको उपन्यस्त करते हैं।

विवरणात्मक पद्धतिका प्रयोक्ता कभी-कभी वैभाषिक रूपोंका भी इसी तरह स्रध्ययन करता है। वह स्त्रियों, वन्चों स्त्रादिकी विभाषा तथा स्त्रलग त्रलग फिरकोंके द्वारा बोली जानेवाली "स्टैंग" का भी त्राध्ययन करता है। विवरणात्मक पद्धतिके अध्ययनका एक संकेत हमें स्रोत्तो येत्पर्सनके अध्ययन-में दिखाई पड़ता है। ऋपने महत्त्वपूर्ण अन्थोंमें, विशेषतः "लेन्विज", "फिलोसोफी त्राव ग्रामर" तथा "मेनकाइन्ड, नेशन एएड इरिडविड्न प्रल" में उसने विवरणात्मक अध्ययनके सिद्धान्तोंको रखतै हुए इस अध्ययनकी निश्चित दिशा दी है। किन्तु ग्राज विवरगात्मक पद्धतिसे ग्रध्ययन करनेकी कई दिशाएँ देखी जाती हैं। ग्रामेरिकाके भाषाशास्त्रियोंका विवरणात्मक ग्रथ्ययन कुछ यान्त्रिक प्रकारका देखा जाता है। इसका ग्राभास हमें ब्लूम-फील्ड की "भाषा" [Language] शीर्षक पुस्तकसे मिल सकता है। अमे-रिकन भाषाशास्त्री भाषाशास्त्रको एक स्वतन्त्र विज्ञान मानकर चलते हैं, तथा अपने अध्ययनमें मनोविज्ञान आदिसे कोई सहायता लेना ठीक नहीं समभते । जिस प्रकार मनोविज्ञानकी एक शाखा, व्यवहारवादी मनोविज्ञान [Behaviouristic psychology], में यान्त्रिकता पाई जाती है, वैसी ही यान्त्रिकता इस पद्धतिमें भी पाई जाती है। इसी विशेषताके त्र्याधारपर यह प्रणाली यान्त्रिक [Machinistic] कहलाती है । श्रमेरिकन प्रणालीमें प्रमुख दोप यह है कि ये भाषाको प्रमुखतः उच्चरित रूपकी दृष्टिसे ही देखते हैं; साथ ही इनमेंसे कई भाषाशास्त्री तो उच्चारण मात्रको ही ग्रध्ययनका विषय बनाते देखे जाते हैं। उच्चारण तथा ऋर्थ: शब्द एवं ऋर्थके ऋभिन्न संवन्धको न मानकर ये ऋर्थकी ह्यात्मा-को गौण समभती जान पड़ते हैं, तथा शब्दके क्लेवरपर ज्यादा ज़ोर देखे जाते हैं। साथ ही शब्दका विश्लेषण करते समय वे ध्वनियोंके श्रोतगत संस्कारपर ध्यान देते नहीं दिखाई देते। वस्तुतः भाषाका ह्यध्ययन वक्ता तथा श्रोता दोनोंकी दृष्टिसे करनेकी ज़रूरत है, तथा इस दृष्टिसे शब्दों तथा उनके ग्रर्थोंका श्रोतृगत संस्कार एक महत्त्वपूर्ण वस्तु है।

जिस प्रकार दर्शनकी विधिवादी [Positivistic] पद्धति ग्रात्मा तथा शारीरको ग्रामिन्न मानकर विषयी तथा विषयके तादात्म्यकी ग्रोर बढ़ती है,

तथा उसी दृष्टिसे भौतिक पदार्थोंका विश्लेषण करती है, ठीक उसी तरह सोस्यूर भी भाषाशास्त्रके चेत्रमें कुछ विधिवादी ढंग अपनाता है। वैसे यान्त्रिक तथा भौतिकवादी पद्धतिके भाषाशास्त्री उसकी पद्धतिको "त्र्यादर्श-वादी" [Idealistic] पद्धति मानते हैं। सोस्यूरके मतानुसार भाषाशास्त्रको वैयक्तिक भाषा [Parole] का अध्ययन अपना प्रमुख लद्ध्य न बनाकर, समला एकभाषाभाषी समाजकी वैयक्तिक भाषात्रोंके त्रांतस्में त्रानुस्यूत भाषा [La langue] का ऋष्ययन करना होगा । वैयक्तिक भाषाका मनोवैज्ञानिक तथा भौतिक दोनों ढंगका रूप है, किंतु सामाजिक भाषाका केवल "मनो-वैज्ञानिक" रूप होता है। यही कारण है, भाषाका विश्लेषण करते समय द सोस्यूरने भाषाके प्रमुख ग्राधार प्रतीक [La sign] तथा प्रतीत्य [La signifie'] माने हैं, तथा उनका श्रोतृगत रूप वासना या संस्कारिनष्ट माना है। ध्वनियोंको सननेसे श्रोताके मानसपर ग्रन्तश्चित्र प्रतिविवित हो जाता है, जिसे सोस्यूरने "इमाज आक्रुस्तीक" कहा है। जब ओता पुनः वहीं ध्वनि या ध्वनिसमूह सुनता है, तो वह ऋन्तरिचत्र उसे ऋर्थ प्रत्यायनमें सहायता वितरित करता है। चूँकि सोस्यूर भी एक तथाकथित "त्रादर्श" भाषाका-एकभाषाभाषी समाजके अनेक व्यक्तियोंकी भाषाके आदर्शरूपका अध्ययन करता है, अतः उसे भो सूत्रपद्धतिवाली पारिभाषिक भाषाका प्रयोग करना ग्रामीष्ट है।

२-ऐतिहासिक पद्धति

ऐतिहासिक पद्धित किसी भी भाषाके गत्यात्मक रूपोंका अध्ययन करती है। इसके अन्तर्गत एक ही भाषाके पुरातन रूपोंसे आज तकके रूपोंकी प्रवहमान गतिका अध्ययन किया जाता है। उदाहरणके लिए आजकी हिन्दी [खड़ो बोली]का अध्ययनकर्ता उसके पुराने रूपोंका भी अध्ययन करता है, तथा अपभ्रंश कालसे आजतक; बिल्क और अधिक विस्तृत चेत्र चुना जाय, तो संस्कृत कालसे आजकी हिन्दी तक ऐतिहासिक कमके आधारपर किस तरहका

ध्वन्यात्मक, पदरचनागत या वाक्यरचनागत परिवर्तन होता रहा है, इसका वैज्ञानिक लेखा-जोखा देनेकी चेष्टा की जाती है, तो यह ऐतिहासिक प्रणाली-का ग्राश्रय होगा। लेकिन ग्रगर कोई ग्रध्येता हिंदी [खड़ी वोली] के यथास्थित रूपको लेकर ही उसकी ध्वनियोंका, या पदरचनाका लेखा-जोखा देना चाहे, तो वह विवरणात्मक पद्धति होगी। ऐतिहासिक प्रणालीके ग्रध्ययनमें संबद्ध भाषाका विवरणात्मक ग्रध्ययन स्वतः समाविष्ट हो जाता है।

३-तुलनात्मक पद्धति

तुलनात्मक पद्धतिके य्रान्तर्गत उपर्युक्त दोनों पद्धतियोंका समाहार करते हुए ऐतिहासिक दृष्टिसे या पदरचनात्मक दृष्टिसे परस्पर संबद्ध दो या ग्राधिक भाषात्र्योंका तुलनात्मक ग्रध्ययन किया जाता है। यही नहीं, विभिन्न प्रकृतिकी भाषात्र्योंका भी तुलनात्मक ग्रध्ययन किया जा सकता है। वैसे तुलनात्मक पद्धतिका प्रयोग ग्राधिकतर एक ही भाषासे निकली हुई भाषात्र्योंकी ध्वनियों, पदरचना, शब्द-कोष तथा वाक्यरचनाकी समानतात्र्यों तथा ग्रसमानतात्र्योंके ग्रध्ययनके लिए किया जाता है, जैसे वजभाषा तथा खड़ी बोलीका तुलनात्मक ग्रध्ययन किया जाय, या मैथिली ग्रीर वंगालीका। इसी तरह संस्कृत, ग्रीक ग्रीर लैतिनका भी तुलनात्मक ग्रध्ययन उदाहरणके रूपमें लिया जा सकता है।

तुलनात्मक पद्धतिके ग्रध्ययनने ही वस्तुतः भापाशास्त्र को १६ वीं शती में जन्म दिया है। ग्रीक, लैतिन तथा संस्कृतकी ग्रस्यधिक समानतात्रोंने ही भारत--यूरोपीय परिवारके तुलनात्मक व्याकरण [Comparative philology] को जन्म दिया था। इस प्रकारकी तुलनात्मक पद्धतिमें कुछ भी दोष रहे हों, किन्तु इसका महत्त्व निषिद्ध नहीं किया जा सकता। ग्राजके भाषा-वैज्ञानिकोंके मतानुसार जब हम ग्रानेक भाषाग्रोंकी तुलना करते समय उनकी समानतात्रोंके ग्राधार पर उनके परस्पर संबद्ध होनेकी बात कहते हैं, तथा उनके परस्पर सम्बन्ध पर ज़ोर देते हैं, तो हम एक

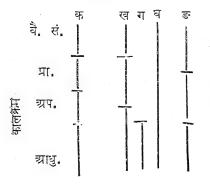
वैज्ञानिक भ्रान्तिको जन्म देते हैं । इन नन्य भाषाशास्त्रियोंके मतानुसार संबंध [Relation] भाषात्रोंमें न होकर भाषात्रोंकी संघटना [System] में पाया जाता है । इसलिए "संबंध भाषात्रोंका नहीं, उनकी संघटनाका है" [Relationship is not of languages, but of systems] यह कहना ज़्यादा ठीक होगा । साथ ही, किन्हीं दो भाषात्रोंमें परस्पर सम्बन्ध है या नहीं, इसकी ग्रापेचा ग्राधिक संबंध है, ग्राथवा कम संबंध है, इस बातको मानना ग्राधिक संगत है । उदाहरणके लिए खड़ी बोली [हिंदी] तथा राजस्थानीकी संघटनामें परस्पर इतना घनिष्ठ संबंध है, कि हम यह कह बैठते हैं दोनों एक दूसरेसे घनिष्ठ संबंध रखती हैं । इसी तरह राजस्थानी तथा गुजरातीकी संघटना परस्पर ग्राधिक संबद्ध है, जब कि राजस्थानी तथा पंजाबोकी संघटना कम संबद्ध है, तथा राजस्थानी ग्रार बंगालीकी संघटना एक दूसरेसे बहुत कम संबद्ध है । ग्रादः भाषाविज्ञानमें तुलनात्मक पद्धतिका ग्राध्ययन करते समय, इस बातको कभी नहीं भूलना होगा कि संबंध मुख्यतः भाषात्रोंकी संघटनाका होता है ।

तुलनात्मक श्रध्ययन दो या श्रधिक भाषाश्रोंको लेकर किया जा सकता है। इस तरह का श्रध्ययन कोरा विवरस्पात्मक भी हो सकता है। हिंदी तथा श्रॅग-रेज़ीकी संघटनाके यथात्थित रूपको लेकर तुलनात्मक दृष्टिसे लिखे गये व्याकरस्पों इस तरहकी पद्धति पाई जा सकती है। किन्तु तुलनात्मक श्रध्ययनमें प्रायः ऐतिहासिक दृष्टिसे परस्पर संबद्ध भाषाश्रोंका तुलनात्मक श्रध्ययन किया जाता है। यह एक ही भाषाके परवर्ती रूपोंके साथ तुलनात्मक दृष्टिसे किया गया हो, या अनेकोंके साथ। संस्कृत, प्राकृत तथा श्रपभंशका तुलनात्मक श्रध्ययन एक दंगका होगा, संस्कृत, प्राकृत तथा श्रपभंशका तुलनात्मक श्रध्ययन एक दंगका होगा, संस्कृत, प्रीक तथा लैतिनका दूसरे दंग का। ऐतिहासिक क्रमको ध्यानमें रखते हुए एक साथ कई भाषाश्रोंकी विकसित दशाकाभी तुलनात्मक श्रध्ययन किया जाता है। जहाँ तक भाषाश्रोंके श्राजके रूपका प्रश्न है, उनका कथ्य [Spoken] रूप ही श्रपनाना ठांक होगा। पुरातन रूपोंके लिए प्राचीन साहित्यकी श्ररस्य लेनी पड़ती

है, यद्यपि पुरातन कथ्य रूपका पूरा पता उससे नहीं चलता छौर कभी कभी तो भ्रान्ति भी होनेकी संभावना होती है। हम एक उदाहरण ले हें, प्राकृत व्याकरण, प्राकृत साहित्य तथा अपभंश साहित्यके अनुसार संस्कृत न परवर्ती काल में ख [मूर्घन्य या प्रतिवेष्टित] हो गया था। ग्राज जिन भाषात्रों में-सिन्धां, पंजाबी, गुजराती व राजस्थानीमें 'ख' ध्वीन पाई जाती है, वहाँ यह ध्वनि प्रायः स्वरमध्यगतरूपमें पाई जाती है, तथा राजस्थानी कथ्य रूपकी साली पर मैं यह भी कह सकता हूँ कि जहाँ कहीं यह ध्यनि पदान्त [Final] पाई जाती है, वहाँ भी इसके बाद 'श्र' (२) श्रुति उच्चरित होती है। इन भाषात्र्योंमें, जहाँ तक मुक्ते ज्ञात है, **रा**ध्वनि पदादि [initial] रूपमें नहीं पाई जाती । प्रश्न होना समर्व है, कि पदादि ए ध्वनि प्राकृत तथा ग्रपभ्रंशमें कथ्य [Spoken] रूपमें पाई जाती थी, या नहीं ? लिखित रूपमें चाहे वह पदादि ध्वनि रा ही रही हो, पर क्या उसका उच्चारण मूर्धन्य था ? जहाँ ग्राज रण ध्विन पाई जाती है वहाँ पदादिमें यह प्विन नहीं पाई जाती, जब कि पदादिमें वर्स्य न पाया जाता है, जब कि प्राकृत ऋौर श्रापभंशमें स्म मिलता है। प्राकृतका एक देशज शब्द है खवरं [सं. केवलं]; इसका विकसित रूप राजस्थानीकी मेवाड़ी विभापामें नवरो [वेकाम, ग्रालसी, टाला] है, जहाँ प्रथम ध्विन मूर्धन्य न होकर वर्ल्य है। ऐसे ग्रानेक उदाहरण दिये जा सकते हैं। मेरा ऐसा त्रानुमान है कि प्राकृत-ग्रापभ्रंशमें संस्कृतका स्वर मध्यगत [Intervocalic] न तो सा हो गया था, किंतु पदादि न का उच्चारसा वर्ल्य ही था। लिपि तथा प्राक्रत व्याकरणके नियमों में समानता लानेके लिए इसे भी ख ही लिखा जाने लगा हो, तथा इस प्रकार पदादि संस्कृत न भी रा के रूपमें विकसित माना जाने लगा हो । कुछु भी हो, हम केवल ग्रानुमान भर कर सकते हैं, प्राचीन उच्चारणोंके बारेमें कुछ निश्चित मत देना, कभी-कभी खतरेसे खाली नहीं।

तो, ग्रानेक भाषात्रोंके क्रिमक विकासका तुलनात्मक ग्राध्ययन करते

समय हम कई तरहकी भाषाएँ पा सकते हैं । कई भाषाएँ ग्रारंभसे श्रवतक अविच्छिन्न रूपमें मिलती हैं, कई वीच तक आती हैं पर वादमें रक जाती हैं या लुत हो जाती है, कई भाषात्रोंका विकास सर्वथा नवीन है, तथा कई प्राचीन हैं किन्तु उनका साहित्य बहुत बादसे उपलब्ध होता है। तुल-नात्मक ग्राथ्ययनमें हमें इन सबका समुचित प्रयोग करना पड़ता है। इसे हम एक रेखाचित्रसे स्पष्ट कर दें। हमें क, ख, ग, घ, ङ, इन पाँच भाषा-ग्रोंका तुलनात्मक ग्रध्ययन करना है, इन्हें हम क्रमशः हिंदी, राजस्थानी, गुजराती, भोजपुरी त्र्यौर वंगला समभ्र हें । इसमें प्रथमका ऋखरड प्रवाह संस्कृतसे शौरसेनी, ग्रापभंश होता हुग्रा ग्राज तक माना जाता है; किन्तु मध्यकालीन साहित्य पर क, ख, ग तीनों भाषात्र्योंका समान ग्रिधिकार है, साथ ही ग का साहित्य, जहाँ तक उसकी भाषागत निजी विशेषताका प्रश्न है, १६ वीं शती से उपलब्ध है। भाषा घ तथा ङ की परम्परा सर्वथा भिन्नी है। एक मागधीसे प्रभावित कोसलीकी परवर्ती प्रकृति है, दूसरी मागधीकी प्रतिनिधि । साथ ही व साहित्यशून्य-सी है, इसके लिखित पुरातन साहित्यका ग्रामाव ही है, जबकि ङ का प्राकृतकालीन साहित्य न होने पर भी ग्रापभ्रंश कालसे साहित्य उपलब्ध है ग्रीर १४ वीं शतीसे निरंतर साहित्यिक धारा बहती रही है।



ईसासे पूर्वकी स्थिति ईसवी २०० से ६०० तक ईसवी ६०० से ११०० तक ईसवी ११०० से १६०० तक ईसवी १६०० के बाद २० वीं शती यहाँ हमने क, ख, त्रादि भाषा वाली रेखाको बीचमें – रेखासे काटा है, जो लिखित साहित्य किस कालका उपलब्ध होता है, इसका संकेत करती है। घ भाषाका लिखित साहित्य नहीं मिलता, इसलिए वह रेखा कहीं नहीं कटी है।

तुलनात्मक भाषाशास्त्रमें दो तरहकी सरिएयाँ ग्रपनाई जाती हैं। प्रथम सरिए प्राचीन [संस्कृत] भाषात्रोंसे नीचेकी त्रोर त्राती है। उदा-हरणार्थ, हिंदीका अध्ययन करनेके लिए संस्कृतसे हिंदीकी ओर बढना। दुसरी पद्धति यह है कि पहले हिंदीका विवरगणत्मक दृष्टिसे वैज्ञानिक अध्ययन कर हैं, तदनन्तर उसके ऐतिहासिक विकासके लिए संस्कृत, प्राकृत तथा श्रपसंशके विकासका श्रध्ययन कर हिंदीकी प्रकृतिको तदनुरूप विवेचनाका विषय वनावें । त्याजके भाषावैज्ञानिक इस द्वितीय पद्धतिका उपयोग ही विशेष वैज्ञानिक मानते हैं। यह बात निश्चित है कि इस तरहकी प्रणालीका त्राश्रय हम ग्राज बोली जाने वाली भाषात्रोंके ग्रध्ययनके लिए ही ले सकते हैं। संस्कृत, प्राकृत तथा अपभंशके लिए तो हमें पहली पद्धतिका ही ग्राश्रय लेना होगा । साथ ही दूसरी पद्धति जीवित भाषाके व्यवहृत तथा कथ्य रूपको प्रधानता देगी, प्रथम पद्धतिका एकमात्र ग्राधार लिखित साहित्य होता है। लिखित साहित्यके आधार पर की गई भाषाशास्त्रीय गवेपराको इसीलिए नव्यतम भाषाशास्त्री, 'लिंग्विस्टिक्स' कहना टीक नहीं समभते। साथ ही वे 'लिंग्विस्टिक्स' तथा 'फाइलोलोजी'को परस्पर पर्यायवाची भी नहीं मानते। लिखित साहित्यके ग्राधारपर भाषात्रोंके तुलनात्मक व्याकरण तुलनात्मक पदरचनाशास्त्रको वे 'फाइलोलोजी' कहते हैं। उच्चरित भाषाके ग्राधार पर की गई गवेषसाको "लिन्विस्टिक्स" । प्रस्तुत पुस्तिकामें अब तक अधिकतर विद्वानोंके द्वारा आहत इस मतको ही माना गया है कि 'फाइलोलोज़ी' तथा 'लिंग्विस्टिक्स' को पर्यायवाची माननेमें कोई ग़लती नहीं । .भाषा-शास्त्रियोंके बहुमतकी ऐसी ही धारणा है। संस्कृतका ग्रध्ययन यहाँ पर प्रथम पद्धतिका ग्राश्रय लेकर उपस्थित किया गया है।

भाषाशास्त्रके तीन ऋंग हैं—(१) ध्वनिविज्ञान, (२) पद्विज्ञान, तथा (३) ऋर्थविज्ञान । किसी भी भाषाका ऋष्ययन इन तीन ऋंगोंके ऋषधारपर किया जाता है। कुछ विद्वानोंके मतानुसार ऋर्थविज्ञानकी दिशा स्वतन्त्र विज्ञानके रूपमें मानी जानी चाहिए। यही कारण है कि किसी भाषाके विश्लेषण्में ऋषिकतर भाषाशास्त्री ध्वनि तथा पद्रचनाका ही विचार करते हैं, ऋर्थविज्ञानको छोड़ देते हैं। वाक्यरचना वैसे पद्रचनाका ही छांग है, किन्तु कुछ विद्वान् इसे ऋलग तत्त्व मानते हैं।

१-ध्वनिविज्ञान

ध्वनिविज्ञानके ग्रन्तर्गत तीन भाग माने जाते हैं:-(१) ध्वनि-यन्त्रोंका ऋध्ययन, (२) ध्वनियोंका ऋध्ययन (३) ध्वनियोंके परिवर्तन संबंधी नियमोका ऋष्ययन । ध्वनियन्त्रोंका ऋष्ययन सामान्य भाषाशास्त्र [General linguistics] के अन्तर्गत होता है। ध्वनियोंके उच्चा--रणमें मुखके कौन कौन भाग व्यवहृत होते हैं, तथा उनकी किस किस दशामें कौन कौन ध्वनि उच्चरित होती है, इसका ग्रध्ययन होता है। इसीके साथ ध्वनियोंके उच्चारणके समय किये गये वाह्य तथा ग्राम्यन्तर प्रयत्नी तथा ध्वनियोंके स्थान तथा करणका विवेचन होता है। नाद, श्वास, घोष, त्रवीष, महाप्राण तथा त्रलपप्राण त्यादि ध्वनियोंका परस्पर मेद ध्वनियोंके उद्भावक यन्त्रोंकी तत्तत् स्थितिके कारण ही होता है। दूसरे भागके अन्तर्गत किसी निश्चित भाषाकी ध्वनियोंकी विवेचना की जाती है। किसी भाषाके श्चंतर्गत कितनी ध्वनियाँ पाई जाती हैं ? उनमें स्वर तथा व्यञ्जन तथा श्रन्य त्र्यवान्तर भेटोंका विश्लेषगणकर उनके स्थान तथा करणको विवेचना की जाती है। जीवित भाषात्रोंमें ध्वनियोंकी सुद्भातिसुद्भ प्रकृतिको उपन्यस्त करनेके लिए कृत्रिमतालु, कोयमोग्राफ ग्रादि यान्त्रिक साधनींका उपयोग किया जाता है। इसी ऋंगके ऋन्तर्गत व्यस्त ध्वनियों तथा उनके संयुक्त रूपोंका भी ऋध्ययन किया जाता है, तथा ऋनेक (दो या ऋधिक) ध्वनियाँ समस्त रूपमें एक दूसरी ध्वनिको कैसे विकृत कर देती हैं, इसका अध्ययनकर तत्तत् भाषाके संबंधमें नियमोंकी अवतारणा की जाती है।

ध्वनिविज्ञानका तीसरा श्रंग ऐतिहासिक दृष्टिसे किसी भाषाकी ध्वनियोंका श्रध्ययन तथा उसके श्रमुकूल नियम नियद्ध करना है। इसीके श्रन्तर्गत हम ध्वनियोंके श्रमेक प्रकारके परिवर्तनकी मीमांसा करते हैं। वर्णागम, वर्णलोप, वर्णविकार, वर्णविपर्यंत्र, समीकरण, विग्रमीकरण जैसे रूपोंका श्रध्ययन किया जाता है। संस्कृतसे प्राकृतमें, या संस्कृतसे हिंदीमें कीन कीन ध्वनियोंका किस किस प्रकारका परिवर्तन हुश्रा, यह देखकर उसके श्राधार पर निश्चित ध्वनियमोंकी श्रयतारणा की जा सकती है। वैसे भाषाशास्त्रके ध्वनिनियम श्रन्य वैज्ञानिक नियमोंकी भाँ ति नितान्त श्रपवादरहित नहीं होते, यह वात ध्यान देनेकी है।

२-पदरचना

पदरचनाके अन्तर्गत किसी भी भाषाकी पदसंघटनाका अध्ययन किया जाता है। इस विभागके अन्तर्गत भाषाके व्याकरणका अध्ययन होता है, पर इतना होनेपर भी परंपरागत व्याकरणकी शैलीमें, तथा इसमें महान् अंतर होता है। परंपरागत व्याकरण, किसी भी भाषामें कौन कौन रूप पाये जाते हैं, अमुक शब्दके एकवचन, द्विचचन या बहुवचनके रूप कैसे होते हैं, तथा अमुक धातुके अमुक लकारके रूप कैसे होते हैं, यहीं तक सीमित रहता है। भाषाशास्त्रका पदिवज्ञान प्रमुख महत्त्व इस अग्रेर देता है कि अमुक भाषामें इस तरहके रूप क्यों निष्यन्न होते हैं। यही कारण है, कई ऐसी बातें जिन्हें वैयाकरण अधिक उपादेय समभता है, उसके लिए उपेचित होती हैं, तथा कई ऐसी वातें जिन्हें वैयाकरण उपेचित समभता है, उसके लिए महत्त्वपूर्ण होती हैं। यही पद्धतिभेद व्याकरण तथा पदरचनाशास्त्रके अध्य-यनको भिन्न बना देता है। इस पुस्तिकामें संस्कृत भाषाका अध्ययन इसो इष्टिसे है। अतः यहाँ संस्कृतकी पदरचनापर भाषाशास्त्रीय टंगसे ही संकेत भिलेगा। संस्कृत व्याकरणकी दृष्टिसे न लिखी जानेके कारण इस पुस्तिकामें

शब्दों या धातुऋों के रूपों की पूरी उद्धरणी न मिलेगी, वह कहीं व्याकरण प्रन्थसे देखी जा सकती है। संस्कृत पदरचनामें संस्कृतके सुप्, तिङ्, कृदन्त, तथा तद्धित प्रत्यय, उनके अनेक रूप कहाँ से आये हैं, किस प्रकार इनके समान या समानान्तर रूप प्रीक्, लैतिन तथा अवेस्तामें पाये जाते हैं, इसीका विश्वाद विवेचन पुस्तिकाके आगामी पृष्टोंमें मिलेगा। अतः संस्कृत व्याकरणकी पद्धतिपर प्रथकी रचना अपेद्धित न थी।

प्रस्तुत प्रन्थमें प्रा॰ भा॰ यू॰ के किल्पत रूपकी विशेषतार्श्रोंका संकेत करते हुए, उस ग्रादि-स्रोतकी प्रकृति उपन्यस्त की गई है, जो संस्कृत तथा ऋन्य भारत यूरोपीय भाषात्रींकी एकस्त्रता है। तदनन्तर भाषाशास्त्रीय दृष्टिके ग्राधार पर ही ग्रदेस्ता तथा ऋग्वेदकी भाषाश्चीकी तुलना की गई है। ऋभी हाल हीमें डॉ. सी. कुन्हन राजाने ऋवेस्ता तथा ऋग्वेदकी तुलना करते हुए उनकी संस्कृतिको समान माननेकी प्रचलित भ्रान्तिका उल्लेख किया है, तथा ऐसी भ्रान्तिको ग्रहितकर बताया है। पर जहाँ तक इन दोनोंके शुद्ध भाषाशास्त्रीय तुलनात्मक ग्रध्ययनका प्रश्न है, वे इसका विरोध नहीं करते । इस पुस्तकमें श्रवेस्ता तथा ऋग्वेदकी उलना भाषाको दृश्यविन्दु बनाकर ही की गई है, संस्कृतिको नहीं, तथा संस्कृतकी समानता वाली वार्ते, जिन्हें डॉ. कुन्हन राजा ने भ्रान्त कहा है, यहाँ न ऋाने पाई हैं। वैदिक संस्कृत तथा अवस्ताकी सभ्यता निःसंदेह भिन्न थी, किन्तु उनकी भाषा एक दूसरेके बड़ी नजदीक है, इससे इन्कार नहीं किया जा सकता। इसी संबंध में डॉ. राजाने ऋग्वेदकी तिथिके प्रश्नको फिरसे उठाया है। ऋन्देदकी तिथिके विषयमें अनेक मत होनेके कारण निश्चित मत अभी तक स्थिर न हो सका है । यही कारण है, मैंने यहाँ तुलनात्मक भाषाशास्त्रियोंके द्वारा त्राहत मतको ही लिया है। यह मत मेरा त्रपना तो है नहीं, ग्रीर न इस मतका संतोपपूर्ण खरडन ही हो सकता है।

संस्कृतकी भागीरथींके ग्रादिस्रोतसे लेकर ग्राज तक बहते हुए ग्रख्यख्य प्रवाहकी रूपरेखा प्रस्तुत करना ही यहाँ लच्च रहा है। उसका विशाल श्रध्ययन तो किटन, दुरूह तथा वर्षोका कार्य है। संस्कृतकी ध्वनि संबंधी तथा पदरचना संबंधी खास खास विशेषतात्र्योका परिचय तथा उनके परवर्ती विकासका परिचय देनेका कारण भारतीय श्रार्य भाषात्र्योकी श्रखण्ड परम्परा का संकेत करना है।

ध्वनिविज्ञान तथा पदरचना [पदिवचार] के ग्रांतिरिक्त कुछ लोग वाक्य-विचारको ग्रालगसे विपय मानते हैं, किन्तु ग्राधिकतर विद्वान् इसका समावेश पदरचनाके ग्रान्तर्गत ही करते हैं तथा इसे पदिवज्ञान [Morphology] का ही एक ग्रांग समभते हैं। प्रा. भा. यू. की किल्पत वाक्यरचनाको वैज्ञा-निक मानना भ्रान्ति होगा, फिर भी कुछ समानताएँ ग्रीक, लौतिन तथा संस्कृत वाक्य रचनाग्रोंमें, उनके कारक प्रयोगोंमें, उपसर्गों, परस्मै-पदी या ग्रात्मनेपदी प्रयोगोंमें हूँ हो जा सकती है, जो बड़ी मनोरंजक हैं। संस्कृतका वाक्यविचार करते समय बड़े संचेपमें कारक तथा पदोंका-विचार तथा इन कथित समानताग्रोंका संकेत ग्रावश्यक हो जाता है।

३-ग्रर्थविज्ञान

भापाविज्ञानका तीसरा ग्रंग ग्रार्थविज्ञान है। ग्रार्थविज्ञानके ग्राध्ययनको कुछ भापाशास्त्री ग्रालग ग्राध्ययनका चेत्र मानते हैं, तथा भापाशास्त्रीय ग्राध्ययनमें उसे सम्मिलित नहीं करते। जहाँ तक सेद्धान्तिक भापाशास्त्रका प्रश्न है, ग्रार्थविज्ञानका ग्राध्ययन उन्हें ग्रामीष्ट है, किंतु किसी भापाके विवरणात्मक, ऐतिहासिक या तुलनात्मक ग्राध्ययनमें ग्रार्थ-विच्चार प्रायः छोड़ दिया जाता है। इसके दो कारण हैं भाषाकी बाह्य संघटना प्रमुखतः ध्वित्या पद्रच्चनासे ही संबद्ध है, [यद्याप ग्रार्थ भाषाका ग्रात्मतत्त्व है, इसका निषेध नहीं किया जा सकता], दूसरे भाषाके ग्रार्थ विचारमें भाषाशास्त्रीको ग्रापने चेत्रको छोड़कर मनोविज्ञान, इतिहास, पुरातत्त्व, साहित्य ग्रादि ग्रानेक चेत्रोंका ग्राक्षय लेना पड़ता है, तथा ग्रार्थविच्चार प्रमुखतः समाजविज्ञानका [तथा मनोविज्ञान] का रूप ले लेता है। तुलनात्मक भाषाशास्त्रकी ग्राध्ययन प्रणालीके कारण इस पुस्तिकामें भी ग्रार्थतत्त्वका विचार नहीं है।

त्र्यर्थविज्ञानके साधारणतः दो त्रंग माने जा सकते हैं: — १. सैद्धान्तिक त्र्यर्थविज्ञान २. व्यावहारिक त्र्यर्थविज्ञान । सैद्धान्तिक त्र्यर्थविज्ञानके त्रान्तित सर्वप्रथम प्रश्न शब्द तथा त्र्यर्थके संबंध पर उपस्थित होता है, दोनोंमें कोई साज्ञात् संबंध है भी या नहीं । कई विद्वान् शब्द तथा त्र्यर्थमें कोई साज्ञात् संबंध नहीं मानते । दूसरे विद्वान् इस संबंधको नित्य मानते हैं । त्र्यर्थम-तींतिका कारण मनोवैज्ञानिक है या सामाजिक, यह प्रश्न भी उपस्थित होता है, तथा भाषाशास्त्री त्र्यधिकतर इसके सामाजिक एवं प्राकर्गणक [Contetxual] महत्त्व पर ही ज़ोर देते हैं । इसके त्र्यन्तर त्र्यर्थविज्ञानका दूसरा महत्त्वपूर्ण विषय त्र्यर्थ-प्रकार तथा शब्द-शक्तियोंसे संबद्ध है, तथा इसी संबंधमें त्रर्थ जातिनिष्ठ होता है या व्यक्तिनिष्ठ इसपर भी दो विरोधी मत देखे जाते हैं।

भाषाशास्त्रके च्रेत्रमें ग्रर्थविज्ञानको प्रतिष्ठापित करनेका श्रेय फ्रेंच भाषाशास्त्री ब्रेग्राल [Breal] को है। ब्रेग्रालने ग्रर्थविचारके ग्रन्तर्गत भाषाके परवर्ती विकासमें होनेवाले ग्रर्थ-परिवर्तनोंके प्रकारों तथा उनके मनोवैज्ञानिक कारणोंको उपन्यस्त किया है। उसने ग्रपने प्रसिद्ध प्रन्थ "ग्रर्थविज्ञानपर निवन्ध" [Essai sur la Semantique] में लैतिन मापाके शब्दोंको लेकर ग्राधुनिक रोमान्स भाषाग्रों, फ्रेंच, इतालियन, स्पेनिश ग्रादिनें होनेवाले ग्रार्थिक परिवर्तनोंका ग्राध्ययन किया। इसके

१. शब्द तथा अर्थंके संबंधका यह विचार भाषाशास्त्रमें इतना अधिक नहीं पाया जाता, जितना दर्शन, न्याय तथा मनोविज्ञानके ग्रन्थोंमें। भारतमें इसका विचार दर्शन, व्याकरण तथा साहित्यशास्त्रमें हुआ है। इस विषयका विशेष विवेचन लेखकने अपने पी-एच. डी. के लिए स्वीकृत प्रबंध "शब्दशक्ति विवेचन" में किया है, जो नागरीप्रचारिणी सभा, काशी से प्रकाशित हुआ है। इसमें पाश्चात्योंके एतत्संबंधी विचारोंका भी विवेचन किया गया है।

श्राधारपर उसने श्रर्थपरिवर्तनके प्रकारोंका उल्लेख करते हुए, श्रर्थ-विस्तार, श्रर्थमंकोच, श्रर्थविपर्यय, श्रर्थादेश, श्रर्थापदेश ग्रादिका संकेत किया है।

४-शब्द-भाण्डार

कुछ विद्वानोंके मतानुसार भाषाशास्त्रका एक ग्रीर ग्रंग है, शब्दभाषडार। पर ग्रिकितर भाषाशास्त्री तुलनात्मक भाषाशास्त्रमें इसको भी
विशेष महत्त्व नहीं देते। वैसे शब्द-भाषडारका वैज्ञानिक ग्रध्ययन किसी
भाषाक्षी ग्रपनी संघटना जाननेमें बड़ा काम देता है। यही नहीं, किस भाषामें
कितने विजातीय तत्त्व हैं, इसका संकेत भी प्रमुखतः शब्द-भाषडारसे ही
लगता है। संस्कृतमें ही कई मुखडा तथा द्राविड शब्द पाये जाते हैं।
विद्वानोंने इसका ग्रध्ययनकर उन शब्दोंकी तालिका भी उपन्यस्त की है।
संस्कृतके ग्रध्ययनमें ग्रंतिम परिच्छेदमें इन शब्दोंका परिचय दिया गया है।
प्रत्येक भाषामें कई कारणोंसे, जिनमें प्रमुख कारण ऐतिहासिक, सांस्कृतिक
तथा साहित्यिक होते हैं, नये शब्द स्थान पाते जाते हैं। जब वे ग्राम बोलचालकी भाषाके ग्रंग वन जाते हैं, तो भाषावैज्ञानिकके ग्रध्ययनके विषय वन
जाते हैं। यहाँ यह संकेत कर देना ग्रनावश्यक न होगा कि किसी भाषाके
कोश-भाषडारका ग्रध्ययन भाषाशास्त्री उस रूपमें नहीं करता, जिस रूपमें
कोषकार [Lexicographer] उसका ग्रध्ययन करता है।

[ग्रा]

भारतपूरोपीय परिवारकी भाषात्रोंका संचिप्त विवरण

समस्त विश्वकी भाषात्रोंको कई परिवारोंमें विभक्त किया जाता है। एक परिवारकी सभी भाषाएँ एक दूसरेसे इतिहास तथा पदरचना दोनों दृष्टियोंसे घनिष्ठतम सम्बन्ध रखती है। विश्वकी इन भाषात्रोंमें क्रपनी क्रपनी विशेषताएँ पाई जाती हैं। उदाहरणके लिए चीनी भाषा एकाच्चर भाषा है, तथा उसमें सभी शब्द अर्थतत्वके ही बोधक हैं, सम्बन्धतत्वके बोधक लिए वहाँ शब्दका

वाक्यगत स्थान ही साधन बनता है। चीनी ही नहीं, श्रन्य कई भाषाएँ तिब्बती, स्यामी, बर्मी श्रादि भी इसी परिवारकी भाषाएँ है। इन भाषाश्रीं-को परिवारकी दृष्टिसे एकाचार परिवारकी, तथा पदरचनाकी दृष्टिसे अयो-गात्मक या व्यासप्रधान भाषाएँ [Isolating languages] कहा जाता है। वुसरे ढंगकी भाषाएँ द्राविड परिवारकी हैं, जो भारतके दिच्चए भागमें बोली जाती हैं, ये भाषाएँ पदरचनाकी दृष्टिसे प्रत्ययप्रधान या ऋश्लिष्ट भाषाएँ [Agglutinating languages] होती हैं। इन भाषाओं में अर्थतन्व या शब्द तथा प्रत्यय (संबन्धतत्त्व) मिलाकर किसी भावकी प्रतिपत्ति कराते हैं। इस प्रकार इन भाषात्रों में पद = शब्द + प्रत्यय। किन्तु शब्द श्रिर्थ-तत्त्व] तथा प्रत्यय [सम्बन्धतत्त्व] पदमें स्पष्टतः भिन्न भिन्न परिलक्तित होते हैं। तीसरी कोटिकी भाषाएँ प्रश्लिष्ट कोटिकी होती हैं। इन भाषात्रों में शब्द एक दूसरेसे इतने शिलष्ट हो जाते हैं कि कभी पूरा वाक्य ही समासान्त पद हो जाता है। इन भाषात्रोंमें समासान्तपद [या वाक्य]=शब्द+शब्द+ शब्द +। इन भाषात्र्योंको इसी विशेषताके कारण समासप्रधान भाषाएँ भी कहा जाता है। अमेरिकाके आदि निवासियों रिडइएिडयन्स की भाषाएँ इसी कोटिकी हैं।

इनके स्रांतिरिक्त सबसे महत्त्वपूर्ण वर्ग विभक्तिप्रधान [Inflexional] भाषास्रोंका है। इन भाषास्रोंमें स्रर्थतत्त्वके साथ विभक्ति रूप सम्बन्धतत्त्वको जोड़कर 'पद'की निष्पत्ति की जाती है। यह विभक्ति किन्हीं किन्हीं भाषास्रोंमें स्राम्यन्तर होती हैं, किन्हींमें बाह्य। जिनमें यह स्राम्यन्तर होती हैं, वे स्रत्ति विभक्तिप्रधान भाषाएँ होती हैं, जैसे सेमेटिक हेमेटिक परिवारकी भाषाएँ। स्रर्यामें स्रन्तर्विभक्तिके कारण स्रर्थतत्त्वके स्रंदरके स्वरोंका परिवर्तन करनेसे स्रालग-स्रालग सम्बन्धतत्त्वोंका भावबोधन करा दिया जाता है। बहिर्विभक्तिप्रधान भाषास्रोंमें विभक्तियाँ स्रर्थतत्त्व (शब्द) के बादमें जुड़ती हैं, तब सुबन्त तथा तिङन्त पदोंकी निष्पत्ति होती है। विभक्तिप्रधान भाषास्रोंमें स्रर्थतत्त्व तथा सम्बन्धतत्त्व एक दूसरेके साथ इतने घुलमिल जाते हैं कि स्रलग

दिखाई नहीं देते, साथ ही विभक्तिके कारण श्रर्थतत्त्वमें भी (कभी कभी) विकार हो जाता है। भारतयूरोपीय परिवारकी भाषाएँ इसी द्वितीयकोटिकी विभक्तिप्रधान भाषाएँ हैं।

स्रगले परिच्छेदमें हमने इसको स्पष्ट किया है कि भारतयूरोपीय परिवार-की कल्पना क्यों की गई है, तथा इस परिवारमें कौन-कौन सी समानताएँ पाई जाती हैं, जो इन्हें एक ही परिवारके अन्तर्गत रखती हैं। यहाँ हम केवल इस परिवारके वर्गों तथा उन वर्गोंकी प्रमुख भाषास्रोंका संकेत दे देना ठीक समभते हैं। भारतयूरोपीय परिवारको कई नाम दिये जाते हैं। पहले इसे भारत-जर्मनी नाम दिया गया था, कुछ लोगोंने इसे 'ग्रार्य'-परिवार भी European] परिवार ही कहा जाता है । हिंदीमें इसका संद्धिप्त रूप भारो-पीय भी चलता है, पर मैं भारत-यूरोपीय शब्दका प्रयोग करना ही विशेष ठीक समभता हूँ। इस परिवारकी भाषाएँ विश्वमें सबसे अधिक संख्याके द्वारा बोली जाती हैं, तथा भौगोलिक विस्तारकी दृष्टिसे इसका बहुत बड़ा महत्त्व है। इसके साथ ही प्राचीनतम उपलब्ध साहित्यकी दृष्टिसे इस परिवारका श्रत्यधिक महत्त्व है। वैसे इससे भी पुरानी भाषाएँ थीं, जिनके पास साहित्य रहा होगा, पर वे या तो स्वयं लुप्त हो गई हैं, या उनका साहित्य जुप्त हो गया है। संस्कृतकी वैदिक निधि इसीलिए सबसे पुराना साहित्य है, जो इस परिवारकी भाषावैज्ञानिक महत्ताका अपन्यतम प्रतिष्ठापक है। इसके साथ ही त्राज भी विश्वमें इस परिवारकी भाषात्रोंका त्रान्तर्राष्ट्रीय महत्त्व है, तथा वे सभ्य जातियोंकी भाषाएँ मानी जाती हैं। ऋंगरेजी, फ्रेंच, रूसी, स्पेनिश तथा हिंदी त्र्याज त्रम्तर्राष्ट्रीय ख्याति प्राप्त कर चुकी हैं। श्रॅंगरेज़ी तो जैसे श्राज भी समस्त विश्वकी उप-भाषा सी बनी हुई है। मध्यएशियामें ठीक यही स्थान फ्रेंचने, दित्त्रणी अमेरिकामें स्पेनिशने तथा उत्तरी एशियामें रूसीने प्राप्त कर रक्खा है। इस दृष्टिसे हिन्दी पिछड़ी कही जा सकती है। किन्तु हिन्दीकी सांस्कृतिक परम्परा उसके विस्तार तथा

विकासमें निश्चय ही योग देगी, तथा वह दिन दूर नहीं, जब हिन्दी ख्रन्त-र्राष्ट्रीय विश्वमें ख्रपना समुचित स्थान प्राप्त कर सकेगी।

भारत-यूरोपीय परिवारकी भाषात्र्योंको निजी निजी विशेषतात्र्योंके त्र्याधारपर दस शाखात्र्योंमें विभक्त किया गया है। इनमेंसे दो वर्गोंको छोड़कर वाकी अन्य शाखात्रोंकी भाषाएँ त्राज भी बोली जाती हैं। इनमेंसे कई वर्गोंकी भाषाएँ पुनः उपशाखात्रोंमें विभक्त की जाती हैं। सर्वप्रथम इन समस्त भाषात्रोंको दो वर्गोंमें बाँटा जाता है: - सतम् वर्ग तथा केन्तुम् वर्ग । भारतयूरोपीय परिवारमें कतिपय शाखात्र्योंकी भाषाएँ ऐसी हैं, जिनमें उन स्थानपर 'क' पाया जाता है, जहाँ संस्कृतमें 'श' तथा ऋन्य कई योरोपीय भाषात्रों में 'स' पाया जाता है। प्रा० भा० यू० तालव्य क्य, ग्य त्रादि ध्वनियाँ भारत-ईरानी शाखा, श्रल्वेनियन, बाल्तोस्लाविक श्रादिमें सोष्म स [श], ज़, ज़ का रूप ले लेती हैं। ऐसा प्रतीत होता है कि प्रा॰ मा॰ यू॰ में दो तरहकी विभाषाएँ रही होंगी तथा इस विभाषाके बोलनेवाले **ब्रा**स-पास रहते थे, तथा इनके ही वंशजोंकी भाषाएँ भारत, ईरान, ब्रार्मी-निया, रूस स्रादि स्थानोंपर बोली जाती हैं। किन्तु इस वर्गके दूरकी विभाषात्रोंमें इन ध्वनियोंका विकास नहीं हुन्ना स्त्रौर वहाँ वे कएठ्य रूपमें स्पर्श ही बनी रही हैं। उदाहरराके लिए लैतिनमें 'सौ' के लिए प्रयुक्त 'केन्तुम्' [Centum] शब्दमें 'क' ध्वनि पाई जाती है, जबकि संस्कृत तथा अवेस्तामें यह क्रमशः सोष्म 'श' तथा 'स' हो गई है, तथा वहाँ इसका 'शतम्' तथा 'सतम्' रूप देखा जाता है। इन दोनों वर्गोंकी भाषाएँ निम्न हैं:—

- १. सतम् वर्ग—भारत-ईरानी शाखा, ऋल्वेनियन शाखा, ऋर्मेनियन शाखा, हित्ताइत, बाल्तोस्लाविक शाखा ।
- २. केन्तुम् वर्ग-ग्रीक शाखा, इतालिक शाखा, केल्तिक शाखा, जर्मनिक या ट्यूटोनिक शाखा, तोखारी।

हम इन्हींका संद्यित विवरण यहाँ देंगे।

भारत-ईरानी शाखा—इन शाखामें दो उपशाखाएँ हैं—

भारतीय त्रार्य शाखा, तथा ईरानी शाखा। वैसे एक तीसरी शाखाकी भी कल्पना की जाती है,—दरदशाखा।

भारतीय ग्रार्य शाखाकी प्राचीनतम भाषा संस्कृत है, जिसके प्राचीन साहित्यके रूपमें वैदिक मन्त्र उपलब्ध हैं, जो इस परिवारकी प्राचीनतम साहित्यक निधि हैं। इस शाखाका साहित्य ईसासे लगमग डेट-दो हजार वर्ष पुराना प्राप्त होता है। भारतीय ग्रार्यशाखाकी परवर्ती भाषाएँ प्राकृत तथा ग्रापग्रंशकी स्थितिसे गुजरती हुई ग्राजकी भारतीय ग्रार्य भाषात्रोंके रूपमें विकसित हुई हैं, जिनका विस्तृत उल्लेख इस पुस्तिकाके ग्रांतिम परिच्छेदमें देखा जा सकता है।

ईरानी उपशाखाके ब्रन्तर्गत प्राचीनतम भाषा श्रवेस्तामें उपलब्ध होती है। श्रवेस्तामें वैदिक मन्त्रोंकी तरह ही श्रवेक कालकी भाषा है, तथा इनमें प्राचीनतम भाषा ईसासे लगभग ८०० वर्ष पूर्वकी कही जा सकती है। प्राचीन ईरानीको दो भागोंमें विभक्त किया जाता है:—एक उसका प्राचीनतम रूप जो श्रवेस्तामें उपलब्ध होता है, दूसरा उसके पासका रूप जो श्रवेस्तामें उपलब्ध होता है, दूसरा उसके पासका रूप जो श्रवेसीनद राजाश्रोंके क्यूनिफोर्म शिलालेखोंमें प्राप्त होते हैं। इनमेंसे दारिउस प्रथमके शिलालेख ५२१ ई० पू० के माने जाते हैं। ईरानी शाखाकी परवर्ती भाषा पहलवी है। इसके भी सोग्दी, साका, पार्थियन श्रादि वैभाषिक भेद पाये जाते हैं। यह स्थिति ई० पू० तीसरी सदीसे ईसाकी दसवीं सदी तक मानी जा सकती है। पहलवीकी श्रवेस्ताकी टीकाएँ तथा स्वतन्त्र साहित्यिक कृतियाँ उपलब्ध होती हैं। श्राजकी भाषाश्रोंमें इस वर्गमें श्राधुनिक फारसी, कुर्दिश, श्रोसेतिक, पश्तो तथा बलूची मुख्य हैं। इनमें साहित्यक दृष्टिसे श्राधुनिक फारसीका प्रमुख स्थान है तथा उसका प्राचीनतम साहित्यक दृष्टिसे त्राधुनिक फारसीका प्रमुख स्थान है तथा उसका प्राचीनतम साहित्यक यारहवीं सदी तक जाता है, जिसमें फिरदौसीका शाहे-नामा प्रसिद्ध है।

२. ग्रल्वेनियन शाखा—ग्रल्वेनियन भाषाका प्राचीनतम साहित्य ईसाकी चौदहवीं शताब्दीका मिलता है। यही कारण है कि ग्रल्वेनियन के प्राचीनकालिक तथा मध्यकालिक रूपोंका कुछ भी पता नहीं चलता।

- 3. श्रामेनियन शाखा—ग्रामेनियन शाखाका साहित्य भी उतना पुराना नहीं मिलता, जितना ग्रन्य शाखात्रोंका। फिर भी ग्रल्वेनियन शाखाकी ग्रपेचा इसका साहित्य ग्रधिक पुराना मिलता है। ग्रल्वेनियन भाषाका साहित्य ईसाकी पाँचवीं सदीसे निरंतर उपलब्ध होता है। यही कारण है कि ग्रल्वेनियन भाषाकी ग्रपेचा ग्रामेनियन भाषाकी मध्यकालीन स्थितिके विषयमें हमलोग बहुत ग्रधिक जान सकते हैं। इधर कुछ दिनोंसे भाषाशास्त्रियोंका ग्रल्वेनियन तथा ग्रामेनियन भाषाग्रींकी ग्रोर ध्यान ग्राकृष्ट हुग्रा है। वैसे इन भाषाग्रींकी ग्रोर सबसे पहले फोंच विद्वान् मेये का ध्यान ग्राकृष्ट हुग्रा था, तथा उसने इन भाषाग्रींका वैज्ञानिक ग्रध्ययन किया था।
 - थ. हित्ताइत—सतम् वर्गकी एक भाषा हित्ताइत है, जिसके इंटोंके लेख तुकींके बोगाज़कुई स्थानपर प्राप्त हुए हैं। बोगाजकुई हित्ताइत साम्राज्यकी राजधानी थी, तथा यह साम्राज्य ईसासे १४ वी शताब्दी पूर्वतक था। इस भाषाके विषयमें विद्वानोंकी यह मान्यता है कि यह स्रा० भाष्यू० भाषाकी वेटी न होकर बहिन थी, तथा इसमें कई ऐसी विशेषताएँ पाई जाती हैं, जो यह सिद्ध करती हैं कि इन दोनोंकी माँ के रूपमें एक स्रादिमभारत-हित्ताइत [भारत-हित्ती] भाषाकी कल्पना की जानी चाहिए। स्टर्टेक्टने इस स्रादिम भारत-हित्ताइत भाषाके कल्पित रूपोंका स्रध्ययन किया है। हित्ताइत भाषाके स्राधारपर स्रा० भारत-हित्ताइत भाषामें चार करण्डनालिक ध्वनियोंकी विवेचना की गई है, जिसका संकेत हम स्रगले परिच्छेदमें देंगे।
 - ४. बाल्तो-स्लाबिक—बाल्तो-स्लाबिक या बाल्तो-स्लाबोनिक सतम् वर्गकी पाँचवीं शाखा है। इसके अन्तर्गत भारत-ईरानी शाखाकी तरह ही युगल उपशाखाओंका अस्तित्व है। एक उपशाखा बाल्तिक है, दूसरी स्लाबोनिक। बाल्तिक उपशाखाकी प्राचीनतम प्रकृतिका पता नहीं लगता, किन्तु मध्यकालमें इसकी तीन विशेषताएँ रही हैं:— प्राचीन लिश्वआनियन, प्राचीन लेतिश, तथा प्रशियन। प्राचीन प्रशियनमें

साहित्य उपलब्ध होता है; तथा यह भाषा १७ वी शताब्दी तक प्रचलित थी, किन्तु वादमें सम्भवतः जर्मनके प्रभावसे इसका लोप हो गया। लिथुत्र्यानियन तथा लेतिश त्र्याज भी बोली जाती है। भाषाशास्त्रोके लिए इनमें लिथुत्र्यानियन ग्रत्यिक महत्त्वपूर्ण है। भारतयूरोपीय वर्णकी ग्राजकी भाषात्र्योमें लिथुत्र्यानियनने प्राचीन प्रकृतिको ग्रत्यिक सुरिच्ति रक्खा है। इस दृष्टिसे इसे 'त्र्यार्ष' प्रकृतिकी भाषा कहा जा सकता है। इसमें ग्राज भी दिवचनके चिह्न सुरिच्ति रक्खे हैं, तथा विभक्तियोंका ग्रत्यिक प्रयोग पाया जाता है। लिथुत्र्यानियनमें ग्राज भी छ; विभक्तियाँ पाई जाती हैं। ध्वनियोंकी दृष्टिसे भी लिथुत्र्यानियनने ग्रा० भारतयूरोपीय ध्वनियोंको भी ग्रन्य भारतयूरोपीय भाषात्र्योंकी ग्रपेचा ग्रधिक सुरिच्ति रक्खा है, उदाहरणके लिए हम निम्न शब्दोंको ले छें:—

लिथुन्ना॰ एस्ति [Esti] , ग्रीक एस्ति [Esti], संस्कृत ग्रस्ति ,, एइमि [Eimi] , ,, एइमि [Eimi] ,, एमि ,, उग्निस् [Ugnis] , लैतिन इग्निस् [Ignis],, ग्राग्निः

स्लावोनिक उपशाखाको पुनः तीन मार्गोमें विभक्त किया जाता है:—
दिविणी स्लावोनिक; पिश्चमी स्लावोनिक तथा पूर्वी स्लावोनिक। स्लावोनिक उपशाखाकी भाषाएँ बल्गेरिया, जेकोस्लेवािकया, पोलैन्ड, यूगोस्लािवया, यूकेन तथा रूसमें वोलो जाती हैं। इन तीन भागोंमें से मध्यकालीन प्रकृति प्राचीन चर्च स्लावोनिक या "प्राचीन बल्गेरियन" का विशेष महत्त्व है। प्रा० च० स्ला० दिव्यणी स्लावोनिकका मध्यकालीन रूप है। इसमें ईसाकी नवीं शतीसे लेकर १२ वीं शती तकका अत्यधिक महत्त्वपूर्ण साहित्य उपलब्ध होता है। बाल्तोस्लािवक शाखाकी मध्यकालीन प्रकृतिके उदाहरण उपन्यस्त करनेके लिए भाषाशास्त्री इसी साहित्यका आश्रय लेते हैं। इस उपशाखाकी आधुनिक भाषाएँ बल्गेरियन, सर्वों-क्रोट, तथा स्लोवेन है। पश्चिमी उपशाखाकी मध्यकालीन भाषा 'पोलेबियन' थी; किन्तु इसका साहित्य उपलब्ध नहीं होता। इस शाखाकी आधुनिक भाषाएँ—जेक,

(दुस्तका हुए) हैं । सोवियन पूर्वी जर्मनीमें लगभग से बाल ग्राहिय ग्राहिय हैं । सोवियन पूर्वी जर्मनीमें लगभग से बाल ग्राहिय ग्राहिय हैं । सोवियन पूर्वी जर्मनीमें लगभग से बाल ग्राहिय ग्राहिय हैं । स्वी ज्वानिककी मध्यकालीन प्रकृतिका पता नहीं चलता । इसकी ग्राधिनक भाषाएँ [बड़ी] रूसी, सफेंद रूसी, यूक्रेनियन [या छोटी रूसी] हैं । रूसी रूस देशकी राष्ट्रिय भाषा है । सफेंद रूसी पोलैंडिक कुछ, भागमें बोली जाती है, तथा छोटी रूसी यूक्रेनमें । सोवियटकी स्थापना होनेके बाद रूसकी ग्राहिय सभी भाषाएँ जो ग्राव तक गिरा पड़ी ग्रावस्थामें थीं, साहित्यक दृष्टिसे समृद्ध होती जा रही हैं ।

६. ग्रीक शाखा—वैदिक संस्कृतके बाद इस परिवारकी भाषात्र्योंका प्राचीनतम साहित्य ग्रीकका उपलब्ध होता है। ईसासे लगभग द्रभू० वर्ष पूर्वके होमर-साहित्यका होना इस भाषाके महत्त्वको बढ़ा देता है। साथ ही तबसे इसका साहित्य श्रानुरण रूप में प्राप्त होता है। संस्कृत, लैतिन या ग्रा० भा० यू० भाषाका विद्यार्थी ग्रीक भाषाकी श्रवहेलना नहीं कर सकता। जिस प्रकार भारत यूरोपीय परिवारके श्रध्येताके लिए संस्कृतका श्रध्ययन नितान्त श्रावश्यक है, ठीक उसी प्रकार प्राचीन ग्रीकका भी। ग्रीक शाखाको पूर्वी ग्रीक तथा पश्चिमी ग्रीक दो उपशाखाश्रोंमें विभक्त किया जाता है। पूर्वी ग्रीकमें कई विभाषाएँ रही हैं, पर प्रमुख एतिक या श्रायोनिक विभाषा है, जिसका साहित्य उपलब्ध होता है। होमरकी रचनाएँ श्रायोनिक ग्रीकमें ही हैं। इसी भाषाकी मध्यकाखीन प्रकृति 'कोइन' या 'हेलेनिस्टिक' ग्रीकके नामसे प्रसिद्ध है, तथा इसीसे श्राधुनिक ग्रीकका विकास हुश्रा है।

पश्चिमी ग्रीकमें कई विभाषाएँ रही होंगी। इस उपशाखाकी प्रमुख विभाषा 'दोरिक' है। दोरिक से ही 'टसकोनियन बोलियों' का विकास हुन्न्रा है। ग्रीकका साहित्य ऋत्यधिक समृद्ध है तथा यूरोपमें लैतिनकी तरह ही ग्रीक भी सभ्य तथा विद्वान् समाजकी भाषा रही है। ऋा० भा० यू० की स्वर संपत्तिको प्राचीन ग्रीकने ऋत्यधिक सुरिच्ति रक्खा है। ऋगले परि-च्छेदोंमें जब हम ग्रीकके उदाहरण देंगे तथा उसकी ध्वन्यात्मकता तथा पद-

रचनाका संकेत देंगे, तो हमारा तात्पर्य प्राचीन "क्लैसिकल" ग्रीकसे ही है, ऋाधुनिक ग्रीक से नहीं।

५. इतालिक—यूरोपके पश्चिमी भागकी त्राधिनिक भाषात्रोंमें इतालिक शाखा तथा ट्यूटोनिक [जर्मन] शाखाकी भाषात्र्योंका ही ऋधिक विस्तार पाया जाता है। इतालिक शाखाकी प्रमुख भाषा लैतिन रही है, जो यूरोपमें ग्रीकके समान ही त्रादत रही है, त्रापितु मध्यकालमें तो ग्रीकसे भी श्रिधिक सम्मानित रही है। प्रा० भा० यू० के श्रध्येताके लिए लैतिनका महत्त्व भी संस्कृत व ग्रीकके समान ही है। लैतिनने संस्कृत व ग्रीककी तरह प्रा० भा० यू॰ पदरचना [Morphlogy] को सुरिच्चत रक्खा है। इतालिक शाखाको दो उपशाखात्र्योंमें विभक्त किया जाता है:— [१] लैतिन-फालिस्कन, [२] श्रोत्कन-उम्बियन । इनमें द्वितीय उपशाखाके प्राचीन रूप शिलालेखोंमें मिलते हैं, किन्तु बादमें ये विभाषाएँ लुप्त हो गई हैं। प्रथम उपशाखामें दो विभाषाएँ थीं, लैतिन तथा फालिस्कन । लैतिनका साहित्य ईसासे पहलेका प्राप्त होता है। लैतिनकी परवर्ती स्थित "वल्गर लैतिन" [भ्रष्ट लैतिन] के नामसे उसी तरह विख्यात है, जैसे पतञ्जलिने ऋपारिएनीय प्रयोगों को "ग्रपभ्रंश" कहा था। वस्तुतः "वल्गर लैतिन" साहित्यिक "क्लै-सिकल'' लैतिनकी प्राकृत थी। इसी से फ्रेंच, स्पेनिश, पोर्चुगीज, प्रोवॉ-साल, इतालियन, तथा रूमानियन भाषात्र्योंका विकास हुन्ना है।

्र केल्तिक केल्तिक शाखामें कुछ ऐसी विशेषताएँ पाई जाती हैं जो लैतिन [इतेलिक शाखा] में भी उपलब्ध होती हैं। इसीलिए कुछ विद्वानोंने इतालिक व केल्तिकको एक ही शाखाकी दो उपशाखाएँ माना था। इतालिक तथा केल्तिक दोनोंमें ही दो तरहके भाषावर्ण पाये जाते हैं, एक वर्गमें प्रा० मा० यू० 'क' परिवर्तित नहीं होता तथा 'क' ही बना रहता है, तथा दूसरे में वह'प' के रूपमें परिवर्तित हो जाता है। इतालिक तथा केल्तिक शाखात्रोंकी दूसरी समानता यह है कि इन शाखात्रोंमें कर्मवाच्य रूपोंमें 'र्' का प्रयोग पाया

जाता है। उदाहरणके लिए त्रायिरश 'बेरी' [Beri] का स्त्रर्थ 'ले जाना' [सं॰ भरति] है। इसके कर्मवाच्य रूपमें बेरी-र् [Beri-r] [वह ले जाया जाता है], बेरी-र् [Berti-r] [वे ले जाये जाते हैं], रूप बनते हैं। इसी प्रकार लैतिनमें भी कर्मवाच्य रूपमें 'र्' पाया जाता है। वैसे 'र्' का प्रयोग तोखारिश, हित्ताइत तथा त्रामींनियनमें भी पाया जाता है।

केल्तिक शाखामें तीन उपशाखाएँ हैं—[१] गेलिक या गोइदेलिक [२] ब्रितेनिक, [३] गॉलिश । इनमें ब्रांतिम शाखाकी मापाके कुछ शिलालेख प्राप्त होते हैं । इनमें कुछ स्थानों व व्यक्तियोंके नाम तथा लैतिनसे गृहीत शब्दोंका प्राप्तुर्य है । गॉलिश ईसाकी छठी शतीके लगभग छप्त हो गई थी । गेलिक उपशाखाकी आधुनिक भाषाएँ आयिरिश, स्कॉट, गेलिक, तथा मांख है । ब्रितेनिक उपशाखाकी आधुनिक भाषाओं में वेल्श तथा ब्रेतन है । ब्रेतन फांसके ब्रितेनी प्रदेशमें बोलो जाती है । साहित्यिक दृष्टिसे इनमें आयिरिशका साहित्य ईसाकी पाँचवी शतीसे उपलब्ध होता है, तथा वेल्शका ईसाकी नवीं शतीसे । बाकी भाषाएँ साहित्यक दृष्टिसे समुद्ध नहीं हैं ।

ह. जर्मन या ट्यूटोनिक शाखा—जर्मन या ट्यूटोनिक शाखाकी भाषाएँ जर्मनी, स्वीडन, नार्ने, डेनमार्क, श्राइसलेंड, हालैयड तथा इंगलैयडमें बोली जाती हैं। जर्मन शाखाको तीन उपशाखात्रोंमें विभक्त किया जाता है—[१] पूर्वी जर्मन, [२] उत्तरी जर्मन तथा [२] पश्चिमी जर्मन। पूर्वी जर्मन शाखाकी कोई भी जीवित भाषा विद्यमान नहीं है। प्राचीन साहित्यक दृष्टिसे इसके श्रंतर्गत गाँथिक भाषाके लिखित साहित्यका महत्त्व है, जो ईसाकी चौथी शताब्दीके बादसे प्राप्त होता है। भाषाशास्त्रीके लिए भारतयूरोपीय परिवारके तुलनात्मक श्रध्ययनमें जर्मनशाखाकी विशेषता जाननेके लिए गाँथिक ही प्रमाणस्वरूप है। श्रन्य उपशाखाश्रोंका इतना प्राचीन रूप उपलब्ध नहीं। उत्तरी जर्मनका प्राचीन रूप र्यूनिक शिलालेखों [Runic Inscription] में उपलब्ध होता है। उसका परवर्ती साहित्यक रूप प्राचीन नोर्स या प्राचीन श्राइसलेंडिक भाषाके

रूपमें मिलता है। इस उपशाखाकी ऋाधुनिक भाषाएँ स्वीडिश, डेनिश, नोर्वेजियन तथा ऋाइसलैंडिक है।

पश्चिमी जर्मन उपशाखाका साहित्य तथा प्रचारकी दृष्टिसे बड़ा महत्त्व है। इस परिवारकी जर्मन भाषा तथा ब्रॅगरेज़ीने साहित्यिक समृद्धिके कारण अन्तर्राष्ट्रिय ख्याति प्राप्त कर ली है। पश्चिमी जर्मनको दो भागों में विभक्त किया जाता है; [१] हाई जर्मन, [२] लो जर्मन। हाई जर्मनके ब्रंतर्गत प्राचीन हाई जर्मन तथा ब्राधुनिक जर्मन, डच तथा फ्लैमिश बिलजियमकी भाषा] ब्राती है। दूसरी कोटिके ब्रंतर्गत ब्राग्ल-फ्रीज़ियन भाषा-युगल ब्राता है, जिसमें साहित्यिक दृष्टिसे प्राचीन ब्रॅगरेज़ी या एंग्लो-सैक्सन भाषा-मी महत्त्वपूर्ण है। ब्रंगरेज़ी तथा फ्रीज़ियन इस उपवर्गकी ब्राधुनिक भाषाएँ हैं।

जेकब ग्रिमने ग्रपने प्रसिद्ध ग्रन्थ 'जर्मन भाषाके व्याकरण' [Duetsche Grammar] में हाई जर्मन तथा लो जर्मनके ध्वनिपरिवर्तनकी क्लैसिकल कालकी भाषा—ग्रीक तथा लैतिनसे तुलना करते हुए एक नियमको जन्म दिया था, जो भाषाविज्ञानमें "ग्रिमनियम" के नामसे विख्यात है। ग्रिमनियमका संबंध भारतीय ग्रार्थ भाषाग्रोंसे किंचिन्मात्र भी नहीं है, न संस्कृत- से ही। इसका महत्त्व इस दृष्टिसे है कि प्रा० भा० यू० ध्वनियाँ गाँथिक तथा परवर्ती जर्मन भाषात्रोंमें किस रूपमें परिवर्तित हुई हैं। वैसे ग्रिमके नियमका वर्नरवाला उपनियम एक दृष्टिसे थोड़ा बहुत संस्कृतके लिए उप- योगी कहा जा सकता है, क्योंकि उसके कारण प्रा० भा० यू० स्वर [accent] का त्रानुमान लगाया जा सकता है।

१०. तोखारी—१६०४ में चीनी तुर्किस्तानमें कुछ हस्तलेख मिले थे, जो भारत-यूरोपीय परिवारकी किसी भाषामें थे। ये हस्तलेख ईसाकी छठी शतीके लगभगसे प्राप्त होते हैं। इस भाषाको 'तुषार' या 'तुखार' जातिके नामपर तोखारी, तोखारिक, तोखारेग, तोखारियन, तोखारिश कई नामोंसे पुकारा जाता है। यह भाषा यद्यपि मौगोलिक दृष्टिसे 'सतम्' वर्गकी भाषात्र्योंके द्वारा विरी है, तथापि केन्तुम् वर्गकी है। इसमें "सौ" के लिए "कान्त" $[Kan^t]$ शब्द पाया जाता है। तोखारी भाषासे ऋन्य उदाहरण ये दिये जा सकते हैं:—

पातर मातर	सं०	पितृ
	सं०	मातृ
श्रोक्त	सं०	अष्ट

भारतयूरोपीय परिवारकी भाषाकी मूल प्रकृति जाननेके लिए संस्कृत, ग्रीक तथा लैतिनका ग्रत्यधिक महत्त्व है। इन तीनोंने प्रा॰ भारतयूरोपीय भाषाकी पदरचनात्मक विशेषतात्रोंको त्राधिकाधिक रूपमें सुरिचत रक्ला है। ध्वनियोंकी दृष्टिसे संस्कृत प्रा० मा० यू० की प्रकृतिको ग्रिधिक सुरिच्ति रख सकी है, यद्यपि प्रा० भा० यू० स्वरध्वनियाँ संस्कृतमें ग्रत्यधिक संकुचित हो गई हैं। संस्कृतने पाँच प्रकारकी प्रा० भा० यू० स्पर्श ध्वनियोंको स्त्राज भी किसी न किसी रूपमें सुरिच्चत रक्खा है, जब कि ग्रीक व लैतिनमें वे तीन प्रकारकी कवर्ग, तवर्ग तथा पवर्ग वाली ध्वनियों में ही समाहित हो गई हैं। इसी प्रकार संस्कृतने प्रा० भा० यू० ऋघोष महाप्राण तथा सघोष महाप्राण दोनों प्रारा ध्वनियोंको सुरिच्चत रक्खा है। इसी प्रकार ग्रीक तथा लैतिनमें शब्द रूपोंकी विभक्तियाँ भी कम हो गई हैं, जब कि संस्कृतने प्रा० भा० यू० की ब्राठों विमक्तियोंको ब्रद्धुएए। बनाये रखा है। यही नहीं, वैदिक संस्कृतने प्रा॰ भा॰ यू॰ स्वर [Accent] को भी त्र्राधिकांश तक सुरद्गित रक्खा है। इन सब कारणोंसे प्रा० भा० यू० के ऋध्येता ही नहीं, ऋषितु भा० यू० परिवारको किसी भी शाखाके प्राचीनतम रूपके श्रध्येताके लिए, चाहे वह ग्रीक हो, या लैतिन या गाँथिक या प्राचीन चर्च स्लाविक या प्राचीन फारसी, संस्कृतकी त्रावश्यक प्रकृतिका ज्ञान नितान्त त्रपेद्मित है। भारतीयः त्रार्य भाषाके विद्यार्थीके लिए तो संस्कृत मूल उत्सभ्मि है, इस उद्गम स्रोतकी प्रकृतिको जाने विना उसके लिए एक पैर भी स्रागे बढ़ना कठिन होगा । इतना ही नहीं, भाषाशास्त्रके सामान्य नियमोंके ज्ञानके लिए मी संस्कृतका थोड़ा बहुत परिचय त्रावश्यक हो जाता है। १८ वी शतीके ग्रंत-से लेकर ग्राज तक भाषाशास्त्रके विकासका इतिहास संस्कृतके ग्रध्ययनसे त्रमुत्यूत रहा है, तथा भाषाशास्त्रके इतिहासको समफनेके लिए संस्कृतका ज्ञान ग्रावश्यक हो जाता है। जब हम भाषाशास्त्र तथा संस्कृत भाषाके घनिष्ठ संबन्धकी बात करते हैं, तो हमारा ग्रर्थ यह है कि भाषाशास्त्रको जन्म देनेमें प्रमुख हाथ संस्कृतका ही रहा है। एकमात्र संस्कृतके परिचयने ही यूरोपमें भाषाविज्ञानको जन्म दिया यह कहना त्र्यतिशयोक्ति न होगा, चाहे त्र्योक्तो येस्पर्सन इसे ग्रातिशयोक्ति माने। फिर भी येस्पर्सन संस्कृतके महत्त्वका तथा भाषाविज्ञानमें उसकी प्रवल प्रेरणाका निषेध नहीं करते।

तो भाषाशास्त्रके जन्ममें निःसंदेह संस्कृतका प्रमुख हाथ रहा है। जब हम भाषाशास्त्रके जन्मकी बात करते हैं, तो हमारा तात्पर्य १६ वी शतीके द्वारंभमें यूरोपमें विकसित तुलनात्मक व्याकरण [Comparative Grammar, Philology] की प्रणालीसे है। जैसा कि यूरोपमें संस्कृतके परिचयके सम्बन्धमें विख्यात है, यूरोपीय विद्वानोंने इसे पाकर, जैसे भाषा सम्बन्धी पुराने यूरोपीय विचारोंमें एक द्वामूलचूल परिवर्तन कर दिया। पुराने यूरोपीय विद्वान् समस्त विश्वकी भाषात्रोंको [यूरोप तथा एशियाकी भाषात्रोंको] हिब्रूसे उत्पन्न मानते थे, तथा कुछ विद्वानोंने हिब्रूको द्वाधार मानकर यूरोपीय भाषात्रोंका द्वाध्ययन भी उपस्थित किया था, जिसमें वे द्वासक्त ही हुए थे। जबसे यूरोपीय विद्वानोंको संस्कृतका पता लगा, तबसे वे इस भ्रान्त धारणाको छोड़कर भाषाशास्त्रकी वैज्ञानिक दिशाकी स्रोर चढ़ने लगे।

यूरोपीय जगत्को संस्कृतका परिचय देनेका श्रेय सर विलियम जॉन्सको है। वैसे सर जॉन्सके पूर्व भी कोदों [Coeurdoux] नामक फ्रेंच पादरी ने सन् १७६७ में फ्रेंच इन्स्टिट्यूटके पास भारतसे एक लेख भेजा था, जिसमें

^{9.} Otto Jespersen. Language P. 33.

उसने संस्कृत तथा लैतिनकी समानतात्रोंकी ग्रोर घ्यान ग्राकृष्ट किया था। उसने संस्कृत ग्रस् धातुके वर्तमानके रूपोंको उदाहृत करते हुए लैतिनके रूपोंसे इनकी तुलना की थी। िकन्तु कोर्दोको संस्कृतके परिचय देनेका श्रेय न मिल सका, उसका लेख भी लगभग चालीस वर्ष बाद प्रकाशित हुन्ना तथा उससे पहले ही ग्रनेक विद्वानोंने इस समानताकी ग्रोर यूरोपीय जगत्का घ्यान ग्राकृष्ट करा दिया था। सर जाँन्सने सन् १७६६ में संस्कृतके विषयमें जो शब्द कहे थे, वे ग्राज भी तुलनात्मक भाषाशास्त्रके उदयके बीज माने जाते हैं:—

"संस्कृत भाषाकी पदरचना अत्यधिक अद्भुत है चाहे उसका मूल उद्गम कुछ भी रहा हो। यह भाषा श्रीकरो भी अधिक पूर्ण, लैतिनरे अधिक समृद्ध तथा दोनोंसे अधिक परिष्कृत है, इतना होते हुए भी यह उन दोनोंसे क्रियाओं के मूलरूपों [धातुओं] तथा व्याकरणके रूपोंकी दृष्टिसे धनिष्ठतया सम्बद्ध है। यह आकस्मिक नहीं हो सकता। यह सम्बन्ध इतना हढ़ है कि कोई भी भाषाशास्त्री उन तीनोंका अध्ययन यह माने विना नहीं करेगा कि वे सब किसी एक ही स्रोतसे उत्पन्न हुई हैं, जो अब नहीं पाया जाता। ऐसे ही कारणके आधार पर—यद्यपि यह कारण इतना दृढ़ नहीं है—यह भी कहा जा सकता है कि गाँथिक तथा केल्तिक भी, संस्कृतकी समान-स्रोत हैं, तथा प्राचीन फारसीको भी इसी परिवारसे जोड़ा जा सकता है।"

१६ वी शतीके ब्रारंभमें भारत-यूरोपीय तुलनात्मक व्याकरणको ब्राग्ने सर करनेवाली सर्वप्रथम पुस्तक श्लेगेलकी 'उबेर दी स्प्राख उन्द वीशेन दर इन्देर" [भारतकी भाषा तथा ज्ञान-संपत्ति पर] १८०८ में प्रकाशित हुई। इस पुस्तकके ब्रांतर्गत श्लेगेलका प्रमुख ध्येय संस्कृत साहित्यिक संपत्तिकी ब्रोर संकेत करना था, किन्तु संस्कृत भाषा पर भी उसने ब्रापने विचार प्रकट किये हैं। यह दूसरी बात है कि कई भाषाशास्त्रीय अनुमानोंमें वह भ्रांत दिशाका ब्राश्रय लेता है, उदाहरणके लिए कारसी

तथा जर्मनको अत्यधिक घनिष्ठ माननेकी उसकी धारणा भ्रांत है। संस्कृतको ही ग्राधार बनाकर श्लेगेलने समस्त विश्वकी भाषात्र्योंको दो भागोंमें विभक्त किया था, [१] संस्कृतसे सम्बद्ध भाषाएँ, तथा [२] अन्य भाषाएँ।

श्लेगेलके बाद यद्यपि रास्क तथा अिमने भारत यूरोपीय परिवारकी यूरोपीय भाषात्रोंका तुलनात्मक अध्ययन किया; किन्तु संस्कृतकी परंपराका उत्थान करने वाला फ्रेंज बॉप था। उसने १८१६ में अपने महत्त्वपूर्ण निवन्ध "संस्कृत भाषाकी पदरचना तथा श्रीक, लैतिन, फारसी और जर्मन भाषाकी पदरचनाके साथ उसकी तुलना पर" [उबेर देश कोंजुगाशन्स-सिस्तैम देर संस्कृत स्त्राख इन वग्लेंखुंग मित येनेम देर ग्रीसिस्ख्नेन, लेतिनिस्ख्नेन, पेरिशिस्ख्नेन, उन्द जेर्मानिस्खेन स्त्राख] को प्रकाशित कराया, जो आज भी भारत-यूरोपीय पदरचनाशास्त्र [Philology] का दीपस्तम्म माना जाता है।

संस्कृतकी दृष्टिसे वॉपकी परम्पराको बढ़ानेवाला श्लेखर था। प्राचीन भारत यूरोपीय भाषाके काल्पनिक रूपकी अवतारणा करनेका श्रेय श्लेखरको ही दिया जा सकता है। श्लेखरने तो इस भाषामें "एक भेड़ और घोड़ेकी कहानी" भो लिखी थी, जिससे एक वाक्य इस पुस्तकके सप्तम अध्यायमें उद्धृत किया गया है। काल्पनिक प्रा० भा० यू० के पुनर्निर्माण [Reconstruction]के अतिरिक्त श्लेखरका दूसरा महत्त्वपूर्ण कार्य पदरचनाकी दृष्टिसे भाषाओंका आकृतिमूलक वर्गीकरण है। श्लेखरने ही सर्वप्रथम तीन तरह की भाषाएँ मानी हैं:—

१. व्यास प्रधान भाषाएँ [Isolating languages]

२. प्रत्यय प्रधान भाषाएँ [Agglutinating languages]

३. विमक्तिप्रधान भाषाएँ [Inflexional languages]

श्लेख्रके परवर्ती कालमें, जिसे नव्य वेयाकरणों [न्यू ग्रे मेरियन्स] का काल कहा जाता है, भारतयूरोपीय तुलनात्मक व्याकरणका अ्रत्यधिक अध्ययन होने लगा। बुगमान, मैक्समूलर, द्विटनी, सोस्यूर आदि कई विद्वानोंने प्रा० भा० यू० के कई ऋपवादरूपोंको वैज्ञानिक सिद्ध किया। प्रा० भा० यू० के परवर्ती ऋध्येताऋोंमें ए. मेये, वाकेरनागेल, ज्यूल ब्लॉख तथा स्टरेंबेंट प्रमुख हैं। मेये ने ही सर्वप्रथम यह घोषणा की कि प्रा॰ भा॰ यू॰ कल्पित रूपोंको वस्तुतः किसी बोली जानेवाली प्राचीन भाषाका रूप मानना भ्रांत है, तथा वे केवल सूत्र रूप हैं, जो ग्रीक, लैतिन, संस्कृत त्र्यादि भाषात्र्योंके परस्पर सम्बन्धके संकेत या प्रतीक हैं। वाकेरनागेलने 'त्र्यल्तिन्दिश्के ग्रामतीक' नामसे संस्कृत भाषाका तुलनात्मक व्याकरण उपस्थित किया, जिसे कोई भी संस्कृत भाषाका ऋध्येता ऋपनी गवेषणा करते समय नहीं छोड़ सकता । प्रस्तुत, पुस्तिकाके लिखनेमें वाकेरनागेलका यह महार्घ ग्रन्थ सदा पथप्रदर्शक रहा है। इसके त्र्रातिरिक्त ज्यूल ब्लॉलकी "लाँदो ऋार्यां" [L' Indo Aryen] भी संस्कृतके तुलनात्मक **ऋध्ययनमें नया कदम है । वाकेरनागेलका अन्थ जहाँ संस्कृतका तुलनात्मक** त्र्राध्ययन उपस्थित करता है, वहाँ ब्लॉखका ग्रन्थ वैदिक संस्कृत तथा त्र्रवेस्तासे लेकर त्र्राधुनिक भारतीय त्र्रार्य भाषात्र्यों तक बड़ा सुंदर तथा महत्त्वपूर्ण परिचयात्मक ऋध्ययन है। इन तीनों ग्रन्थोंको बीसवीं शतीके महत्त्वपूर्ण भाषाशास्त्रीय ग्रन्थ कहना त्र्यनुचित न होगा। भारतीय त्र्यार्थ भाषात्र्योंके त्रप्रथ्ययनके लिए डॉ॰ चाटुर्ज्याका विश्व प्रसिद्ध प्रन्थ ''बंगाली भाषाका उद्भव व विकास" एक दीपस्तम्भ है, जिसने : अनेकी विद्वानीकी निश्चित दिशा प्रदान की है।

यहाँ हमारा लच्य भाषाशास्त्रीय गवेषणात्रोंकी उद्धरणी देना न होकर भाषाशास्त्रके विकासमें संस्कृतके योगका संकेत भर करना था। संस्कृतके भाषाशास्त्रीय महत्त्वका सबसे बड़ा प्रमाण तो यही है कि यूरोपके विश्वविद्यालयोंमें भाषाशास्त्रीय त्रध्ययनमें प्रवृत्त गवेषकके लिए कमसे कम संस्कृतका सामान्य परिचय तो त्रावश्यक हो ही जाता है। इस पुस्तकमें संस्कृतके सामान्य परिचयको ही लच्य बनाया गया है। संस्कृत भाषाका सर्वोगीण [भाषा-शास्त्रीय] त्रध्ययन तो इतनेसे चेत्रमें संभव नहीं।

संस्कृत भाषा-उत्पत्ति [त्र्यादिम भारतयूरोपीय]

संस्कृत भाषा भारत-यूरोपीय श्रथवा भारत-जर्मनीय परिवारकी प्रमुख भाषात्रोंमें है। इस परिवारको त्रार्थ-परिवारके नामसे भी त्राभिहित किया जाता है। किन्तु यह नाम प्रायः समस्त परिवारके लिए प्रयुक्त न किया जाकर, इस परिवारकी एक विशेष शाखा, भारतेरानी [हिन्द-ईरानी], के लिए प्रयुक्त होता है। यह परिवार आठ या अधिक दिसी शाखाओं में विभाजित है। इनमेंसे प्रत्येक शाखा पुनः उपशाखात्रों में विभाजित है, यह हम त्रामुखके अन्तर्गत देख चुके हैं। ये शाखाएँ हैं:--[१] भारतेरानी शाखा, जिसके अन्तर्गत वैदिक संस्कृत, लौकिक संस्कृत तथा इससे उद्भूत हिंदी, बंगाली, गुजराती, मराठी त्रादि ऋार्य भारतीय भाषाएँ तथा प्राचीन ईरानी भाषा, जिसका रूप हमें पारिसयोंकी धर्मपुस्तक अवेस्तामें मिलता है, तथा उससे उत्पन्न नव्य फारसी, पश्तो त्र्यादि हैं; [२] बाल्तो-स्लाविक शाखा, जिसके श्रंतर्गत प्राचीन रूसी, पोलिश, बोहेमियन, लिथुश्रानियन त्रादि भाषाएँ हैं; [२] त्रार्मेनियन शाखा; [४] त्राल्वेनियन शाखा⁴; [५] ग्रीक शाखा, इसके ऋन्तर्गत प्राचीन यूनानकी प्रसिद्ध साहित्यिक भाषा गोक तथा उससे उत्पन्न ग्राजकी ग्रीक है, [६] इतेलियन शाखा, जिसमें प्राचीन त्र्योस्कन तथा उम्ब्रियन भाषाएँ, लैतिन तथा त्राजकी रोमांस भाषाएँ-फ्रेंच, इतेलियन, स्पेनिश स्रादि हैं; [७] केल्तिक शाखा, जिसका प्रचार एक समय सारे पाश्चात्य यूरोपमें था, किन्तु त्र्याज इससे उद्भूत ब्रायरिश

आर्मेनियन तथा अल्बेनियन दो भिन्न शाखाएँ हैं, जो एशिया— माइनरमें पाई जाती हैं।

तथा वेल्शके बोलनेवाले बहुत थोड़े हैं ; [८] जर्मनीय शाखा, जिसमें ऋँगरेज़ी, डच, जर्मन, स्केरिडनेवियन ऋादि भाषाएँ हैं । ऋन्वेषकोंने कुछ ऐसी भी भारतयूरोपीय भाषाऋोंका पता लगाया है, जो एक समय बोली जाती थीं, किन्तु ऋाज सर्वथा खुप्त हो गई हैं । इन भाषाऋोंमें कुछ ऐसी निजी विशेष्ताएँ हैं, जिनके कारण इन्हें भिन्न शाखाएँ स्वीकार किया गया है । ये तोखारी तथा हित्ताइत वर्ग हैं, जिन्हें हम भारतयूरोपीय परिवारकी नवीं तथा दसवीं शाखा मान सकते हैं ।

इन समस्त शालात्रों में कुछ ऐसी निकट समानताएँ हैं, जिनके कारण इन्हें एक परिवारमें सम्मिलित किया गया है। उदाहरणके लिए संस्कृत 'पितृ' [पितर्] शब्दको ले लीजिये। यह शब्द ग्रीक शब्द 'पतेर' [pater], लैतिन 'पतेर' [pater], जर्मन 'वातेर' [vater] तथा ग्रॅगरेजी 'फादर' [father] से मिलता है। इन सभी शब्दों में एक सी पदान्तता पाई जाती है। ग्रीक तथा लैतिनमें तो व्यञ्जन ध्वनियाँ भी संस्कृतके समान ही हैं। जर्मन तथा ग्रॅगरेजीमें व्यञ्जन ध्वनियाँ परिवर्तित हो गई हैं, किन्तु ये परिवर्तन ध्वनि-नियमों के ग्राधार पर हुए हैं। संस्कृतकी ग्रघोष ग्रह्मप्राण ध्वनि, ग्रॅगरेजीमें महाप्राण तथा जर्मनमें सघोष ग्रह्मप्राण पाई जाती है। यद्यपि ये भाषाएँ ग्रपनी ग्रपनी निजी विशेषतात्रों से युक्त हैं, फिर भी इन सब समानान्तर रूपोंमें हम एक समान स्त्रकी कल्पना कर सकते हैं, जिसे हम "*प्अतेर [*pəter] रूप देते हैं। यह तुलनात्मक रूप भारत-यूरोपीय परिवारकी काल्पनिक ग्रादिम भाषा [Ursprach] का माना गया है। ग्रादिम भारत-यूरोपीय जैसी भाषा थी भी या नहीं, इस पर हम ग्रागे

फ्रांसके बितेनी प्रदेशकी बेतन [Breton] भी इसी शाखाकी भाषा है।

२. भाषाशास्त्रमें यह नियम "ग्रिमके नियम" (Grimm's Law) के नामसे प्रसिद्ध है ।

प्रकाश डालेंगे। संस्कृतसे एक दूसरे श्रोर उदाहरणको ले लीजिये। संस्कृत 'मरामि' के समानान्तर श्रीक 'फेरो' [phero], लैतिन 'फेरो' [fero], श्रॅगरेजी 'बीयर' [bear], प्राचीन चर्च स्लाबोनिक 'बेरन' [beran] को देखिये। इन सभीका श्रर्थ ''मैं ले जाता हूँ'' है। इन सभीमें हम समान सूत्र "*भर्—'' [*bher—] की कल्पना कर सकते हैं। विश्वके श्रन्य भाषा-परिवारोंमें यह समानता नहीं मिलती।

इस परिवारकी भाषात्रींका विशेष ऋध्ययन करने पर ज्ञात होता है कि इनमें व्याकरणात्मक संबंधोंको विभक्तियोंके द्वारा व्यक्त किया जाता है। एक पदमें प्रायः तीन तत्त्व होते हैं; मूल रूप [शब्द या धातु], प्रत्यय, तथा विमक्तिचिह्न। उदाहरणके लिए संस्कृत पद "गच्छता" को हम क्रमशः "गम्" [अगच्छ्], ''शतृङ्" [ऋत् < अञ्चत] तथा "टा" [आ] में विभक्त कर सकते हैं। इसी तरह संस्कृत के "दातिर" तथा ग्रीक "दोत्रि" [dotri] में कमशः "दा", "तर्" [तृ] तथा "इ" [कि] एवं 'दो' [do], "तोर" [tor], तथा 'इ' [i] इन तीन तत्त्वोंको मान सकते हैं। तुर्की तथा द्रविड्-परिवारकी प्रत्यय-प्रधान माषाद्यों की भाँ ति यहाँ इन तीन तत्वोंमें से किसी भी तत्वको अलग नहीं किया जा सकता । प्रत्यय प्रधान भाषात्र्योंमें प्रत्यय त्रपना निश्चित रूप तथा त्र्यर्थ रखते हैं, किन्तु यह बात भारत-यूरोपीय भाषात्रोंके विषयमें नहीं । यद्यपि क्रियासे बने नाम-शब्दोंमें [कृदन्त] प्रत्यय किसी विशेष भावका बोध ग्रवश्य कराते हैं, जैसे ऊपर का "तर्" [तोर्] प्रत्यय, तथापि यहाँ भी वह "दातर्" [दातृ] या ग्रीक "दोतार्" का ग्राविभाज्य ग्रंग ही है। नव्य भारोपीय भाषात्रोंमें, ऋधिकतर भाषात्रोंमें, ये विभक्तियाँ न्यून होती गई हैं। संस्कृतमें जहाँ स्राठ विभक्तियाँ हैं, वहाँ हिंदी व नव्य भारतीय भाषात्रोंमें दो ही विभक्तियाँ हैं, जिन्हें क्रमशः त्रविकारी तथा विकारी कह सकते हैं। ठीक यही बात क्रियाश्रोंके विषयमें कही जा सकती है। संस्कृतके दस [ग्रथवा ग्यारह, यदि लेट्को भी माना जाय तो] लकार त्र्याज संकु-

चित होकर किसी भाषामें तीन तथा किसीमें चार रह गये हैं। ठीक यही बात यूरोपमें श्रीक तथा छैतिनकी छः विभक्तियोंके विषयमें कही जा सकती है, जो फ्रोंच, ग्रॅंगरेज़ी ग्रादिमें केवल एक ही विभक्तिके रूपमें देखी जाती हैं।

उपर्युक्त इन सभी शाखात्रों में व्याकरणात्मक संबंध विभक्तियों से व्यक्त किये जाते थे, जिनके रूप प्रायः एक से होते थे। ब्रादिम भारोपीय भाषामें त्राठ विभक्तियाँ थीं । इनमेंसे कई भाषावर्गोंमें ऋधिकतर छः ही विभक्तियाँ पाई जाती हैं। इन भाषात्रींके विभक्तिरूपोंकी समानताके लिए "चूक" शब्दके द्वितीया बहुवचनको ले लीजिये। सं० 'वृकान्', ग्रीक 'लुकोउस' [प्राचीनरूप - जुकोन्स] [lukous→luk-ons] गोथिक 'बुल्फोन्स' [wulfons]', लैतिन 'लुपोस' [lup-os], ये सब समान सूत्र '*ब्लूक्' [*wlk-] की द्योर संकेत करेंगे, जिसमें द्वितीया बहुवचनका विभक्ति चिह्न '*ग्रोन्स' [-*ons] लगा हुन्रा है। पूरा प्राचीन रूप *न्छकोन्स ि *wlk-ons ो होगा । इस समस्त परिवारकी भाषात्रोंमें "अ-का-रान्त", "ग्रा-कारान्त", ग्रन्य स्वरान्त तथा व्यञ्जनान्त [हलन्त] शब्द पाये जाते हैं। इन भाषात्र्योंके तिङन्त [क्रिया] रूप भी इसी प्रकार समानान्तर हैं। क्रियात्र्योंके संबंधमें इस परिवारमें एक ऐसी विशेषता है, जो ऋन्य भाषा-परिवारों में नहीं । यह विशेषता संस्कृत तथा ग्रीक दोनों में स्पष्ट है । कई गर्णोमें तथा प्रायः परोक्तमृते लिट्में, हम देखते हैं, कि धातुमें द्वित्व हो जाता है। संस्कृत√ धा-दधाति, दधौ, संस्कृत√ मन्-मम्नाते,√ दा-ददौ। इन्हीं के समानान्तर ग्रीकरूप 'तथेतइ' [tethetai], मेमोन [memona], 'देदोतइ' [dedotai] को देखिये।

मिलाइये, ग्रॅंगरेजी 'बुल्फ' [wolf]. २. ग्रीकमें सघोष महाप्राण ध्विनयां नहीं हैं। संस्कृतकी सघोष महाप्राण ध्विन वहाँ अघोष महा-प्राण हो जाती है।

भारत यूरोपीय परिवारकी दूसरी प्रमुख विशेषता "ऋपश्रृति" है, जो श्रधिकतर जर्भन पारिभाषिक संज्ञा "श्रब्खाउत" [Ablaut] के रूपमें प्रसिद्ध है। एक ही मूल रूप, कई भाषात्रों में कभी एक स्वरसे युक्त तथा कभी दूसरे स्वरसे युक्त पाया जाता है। इस प्रकारकी ऋपश्रुतिको "गुरणात्मक त्रपश्रुति" कहते हैं। कभी कभी मूल रूप विभिन्न मात्रावाले [शून्य, हस्व तथा दीर्घ रूप] एक ही स्वर से युक्त रूपों में पाया जाता है, जिसे "मात्रिक श्रपश्रुति" कहा जाता है । जैसा कि हम श्रागे बतायँगे, संस्कृतमें गुणात्मक श्रपश्रुति नहीं पाई जाती । संस्कृतसे मात्रिक श्रपश्रुतिके ये उदाहरण दिये जा सकते हैं:--भारः, भरामि, मृतिः; अश्रौषीत्, श्रोता [श्रोतृ], श्रुतम् जिनमें एक ही स्वरका क्रमशः दीर्घ, साधारण [हस्व] तथा शून्य रूप पाया जाता है। इन्हींको संस्कृत व्याकरणकी परिभाषामें वृद्धिरूप, गुर्गारूप, तथा मूल रूप कह सकते हैं। जैसा कि हम त्रागे बतायँगे संस्कृत व्याकरणका गुण्रू प ही तुलनात्मक भाषाशास्त्रीका मूल स्वर है, तथा उनका मूल रूप तुलनात्मक भाषाशास्त्रीका सून्य रूप [स्वराभावरूप] है। श्रीर श्रिधिक स्पष्टीकरग्एके लिए इम यह कह सकते हैं कि प्रथम त्रिवर्गके उदाहर गोंमें मूल रूप "भर्" [*भर्] है, जिसमें संस्कृत स्वर "श्र" [श्रा०भा०यू० *ए] है । यहीं 'श्र' दीर्घ रूपमें 'भारः' में पाया जाता है, 'मृतिः' में यह 'म्र' लुप्त हो गया है, त्र्रार्थात् इस स्वरका शूत्य रूप [zero-vowel] वहाँ पाया जाता है।

इन माषात्रों की इस प्रकारकी समानताएँ इस परिणामकी त्रोर ले जाती हैं कि ये भाषाएँ किसी एक ही प्राचीन भाषासे उत्पन्न हुई हैं। यद्यपि इस प्रकारकी कोई भी भाषा विद्यमान नहीं, जिसे इन सब भारोपीय भाषात्रोंकी जननी कहा जा सके, तथापि भारोपीय परिवारकी विद्यमान विभिन्न प्राचीन भाषात्रोंके पारस्परिक संबंधके त्राधारपर इस भाषाकी कल्पना की गई है। कल्पित रूप होनेके कारण इस भाषाके शब्दोंको तारकिचिह्नित [Star-formed] रूप में लिखा जाता है। इस त्रादिम भाषाके कल्पित रूपने कई विद्वानोंमें यह धारणा उत्पन्न कर दी थी कि ऐसी

भाषा त्रवश्य रही होगी, जो ग्रीक, लैतिन, वैदिक संस्कृत त्रादि की जननी थी, किन्तु इस भाषाकी वास्तविक सत्ता मानना निर्भ्रोन्त नहीं। यही कारण है कि कई विद्वान् तो त्र्यादिम भारोपीय भाषाके त्र्रस्तित्वपर ज़ीर देनेवाले पुराने खेवेके जर्मन भाषाशास्त्रियोंको, जो श्रिभनव वैयाकरण [Neo-grammarians] के नाम से भी प्रसिद्ध हैं, शुद्ध भाषाशास्त्री न मानकर केवल ''तुलनात्मक पदरचनाविद्'' मानते हैं। फिर भी एक दृष्टि से इन किएत रूपोंका महत्त्व तुलनात्मक भाषाशास्त्रमें ख्रवश्य है। ये रूप एक प्रकारसे सूत्ररूप [Formulae] हैं, जो विभिन्न संबद्ध भाषात्रोंके समान रूपोंका संकेत करते हैं, चाहे वे सब रूप इसी सूत्र रूपसे उद्भूत न हुए हों। ग्रीक तथा संस्कृतमें पाई जानेवाली विशेषताएँ इनमें ग्रारंभसे ही हैं। यदि दोनों भाषाभाषी जातियोंका उद्भव एक ही स्थानपर मान भी लिया जाय, तो ये दो विभाषाएँ थी, जिनमें ऋपनी ऋपनी निजी विशेषताएँ पाई जाती थीं। प्रसिद्ध फ्रेंच भाषाशास्त्री मेथे [Meillet] ने इसीलिए इन तारकचिह्नित भारतयूरोपीय रूपोंको सूत्र रूप माना है। कुछ विद्वानोंके मतानुसार त्रादिम भारतयूरोपीय रूप भाषात्रोंके विकासमें बादकी सीढी हैं। स्टर्टेंवन्टके मतानुसार बोगाजकुईके लेखोंमें त्र्रान्वष्ट हित्ताइत भाषा त्रादिम भारतयूरोपीयकी पुत्री न होकर भगिनी है, त्रीर इस प्रकार वह प्राचीन भारत-हित्ताइत भाषाकी कल्पना करता है, जो काल्पनिक भारोपीय तथा हित्ताइत दोनोंकी जननी रही होगी।

प्रसिद्ध रूसी भाषाशास्त्री मारके मतानुसार भारत-यूरोपीय परिवार श्रालगसे परिवार न होकर काकेशियन भाषाश्रोंसे संबद्ध है। इनके तुलनात्मक श्राधार पर उसने श्रापनी श्रालगसे सिद्धान्तसरिए स्थापित की थी। यह काल्पनिक भाषा-परिवार "जफेतिक" के नामसे प्रसिद्ध है। मारके मतानुसार

१. देखिये Sturtevant : Indo-Hittite Laryngeals. Ch. I. साथ ही Sturtevant : Indo-Hittite. ['Language' 1926. Vol. II. P. 30.]

जफेतिक परिवारकी भाषाएँ यूरोपके पिरेनीज़ पहाड़ोंसे लेकर मध्य-एशियामें पामीर तक बोली जाती थीं। उसने सारी ऋार्य तथा काकेशियन भाषाऋोंको एक चतुःस्त्री जफेतिक भाषाकी बोतलमें भरनेकी चेष्टा की है। उसके ये चार सूत्र हैं:—सल् [Sal], बेर् [Ber], योन [Yon] तथा रोश् [Ros]। पर मारकी सरिण त्रुटिपूर्ण सिद्ध हो चुकी है। स्वयं उसके शिष्य ही उसकी त्रुटियोंको स्वीकार करने लग गये हैं।

इन भाषात्रोंकी समानता देखकर अनुमान होता है कि आरंभमें इनके बोलनेवाले एक ही स्थान पर रहते होंगे । यद्यपि उस समय विभिन्न वर्गोंकी विभाषात्रों में परस्पर कुछ ध्वन्यात्मक विभेद रहा होगा, तथापि वे विभाषाएँ प्रायः एक-सी ही थीं । ये ब्रादिम भारोपीय भाषाका व्यवहार करनेवाले लोग, जिन्हें भाषा-शास्त्रियोंने 'वीरोस' [wiros] नाम दिया है, ऋारंभमें कहाँ रहते थे, इस विषयमें विद्वानोंमें बड़ा मतभेद है। स्व० बाल गंगाधर तिलकके मतानुसार ये उत्तरी घ्रुवसे मध्य एशियामें त्र्राये थे। मध्यएशियासे ही यह त्रार्य-जाति दो प्रमुख वर्गोंमें विभाजित हो गई थी। एक वर्ग यूरोपकी श्रोर चल पड़ा, एक ईरान एवं भारतकी श्रोर । मैक्समूलर श्रादि विद्वान मध्य एशियाको ही त्रायोंकी त्रादिम जन्म-भू समभते हैं। श्रोएदरके मतानुसार त्रायोंको त्रादिम जन्मभूमि वोल्गा नदीके त्रासपास थी। वहींसे इनके विभिन्न वर्ग विभिन्न दिशात्र्योंकी त्र्योर चल पड़े । इन वर्गोंके प्रथक होनेके पूर्व ही स्त्रार्थजाति सभ्यताको दृष्टिसे विकसित हो चुकी थी । पशुचारण तथा कृषि इनका मुख्य व्यापार था। ये लोग ग्राम वसा कर रहना सीख गये थे; किन्तु ये ग्राम फिर भी स्थिर न होकर यायावर थे। भेड, घोडा, कत्ता, गाय जैसे पालत् जानवर तथा रीछ एवं भेड़िये जैसे जंगली पशुस्रोंसे

^{1.} देखिये न्यूयार्क से प्रकाशित Soviet Controversy in Linguistics. नामक पुस्तक। साथ ही W. K. Mathews का विस्तृत लेख. Soviet Contribution to Linguistics [Archivum Linguisticum vol 2. P. I-II; PP. 1-23; 97-121.]

ये लोग परिचित थे, क्योंकि इनके लिए इस परिवारकी प्रायः सभी भाषात्रों में एकसे शब्द पाये जाते हैं। यथा,

१. सं० ग्रवि:—ग्रीक श्राउइस् [ouis], रूसी ओउका कोरोना [ouka Korona] प्रा० मा० यू० *श्राविस् [*owis]

२. सं॰ अश्वः—ग्रीक हप्पास् [heppos], लिथुग्रानियन अश्व, [as va] प्रा॰ भा॰ यू॰ अप्वतास् [*ek os.]

३. सं॰ श्वा (श्वन्)-प्रीक कुओन् [kuon], लिथु॰ शुन्रो [sǐuo] प्रा॰ भा॰ यू॰ *कुनोस् [*kunos].

४. सं॰ गौ:— प्रीक बोउस् [bous], लै॰ बोस [bos], फ्रेंच बीफ [bœuf], रूसी गोव्यादिना [govyadina]; प्रा॰ भा॰ यू॰ भंग्वोवस् [*gणov,s]

भारत यूरोपीय भाषात्रोंका ऋष्ययन करने पर ऐसा पता चलता है कि ये भाषाएँ दो वर्गोंमें बाँटी जा सकती हैं, जो भिन्न भिन्न ऋषोंकी विभाषाएँ रही होंगी। इसके पूर्व कि हम इन दो वर्गोंको लें, हमें यह देखना हैं कि तुलनात्मक भाषाशास्त्रके ऋषधार पर ऋषिदम भारत योरोपीय भाषाका काल्पनिक रूप कैसा माना जाता है।

भापाशास्त्रियों के मतानुसार *ग्वोव्स् शुद्ध भा० यू० न होकर सुमेरी [अनार्य] भाषाके "गू" शब्दसे लिया गया है, जिसका अर्थ गाय है।

किसी भी भाषाके अध्ययनको तीन अंगों में विभाजित किया जा सकता है, प्रथम उसकी ध्वनियोंका अध्ययन, दूसरे उसकी पदरचनाका, तीसरे वाक्यरचनाका। इसके अतिरिक्त एक चौथा भाषाशास्त्रीय तत्त्व और है जिसके अन्तर्गत भाषाके शब्द-कोष तथा अर्थ-प्रक्रिया पर विचार किया जाता है, जो 'अर्थ-विज्ञान' कहलाता है। आदिम भारतयूरोपीय भाषाकी वाक्यरचनाके बारेमें कुछ कहा नहीं जा सकता। शब्दकोष का विचार हम कित्पत रूपोंके अन्तर्गत कर ही लेते हैं।

श्रादिम भारत यूरोपीय ध्विनयाँ:—भारत यूरोपीय परिवारकी विभिन्न शाखात्रों के श्रध्ययनसे भाषाशास्त्रियों ने कल्पना की है कि श्रादिम भा॰ यू॰ भाषामें शुद्ध स्वर सात थे:—श्र, श्रा, ए, ए, श्रा, श्रो, तथा 'अ' [३] । श्रा, ए तथा श्रा हस्व स्वर थे, एवं अ एक प्रकारका दुर्वल स्वर था । श्रा, ए, ओ कमशः हस्व श्र, ए, श्रो के दीर्घ रूप थे । जैसा कि हम श्रागे देखेंगे संस्कृतमें भा॰ यू॰ स्वर संकुचित हो गये हैं । ग्रीकमें ये स्वर इसी रूपमें पाये जाते हैं, हाँ दुर्वल स्वर वहाँ नहीं पाया जाता । ग्रीकमें हस्व श्र, ए, श्रो तथा दीर्घ श्रा, ए, ओ दोनों प्रकारके वर्गके सम्पूर्ण छः स्वर हैं किन्तु संस्कृतमें श्राकर श्रा तथा उसका दीर्घ रूप श्रा ही शुद्ध भारोपीय स्वरके रूपमें पाये हैं । संस्कृतमें श्राकर श्रादिम भा॰ यू॰ हस्व ए, श्रा ने श्रा का रूप तथा दीर्घ ए, श्रो ने श्रा का रूप धारण कर लिया है । उदाहरण के लिए देखिये:—

संस्कृत भरामि, ग्रीक फरो [phero] प्रा॰ मा॰ यू॰ *भर् [*bher] सं॰ अष्ट, ग्रीक आक्ता [octo] प्रा॰ मा॰ यू॰ *ग्राक्ता [*octo] सं॰ अधात, ग्रीक ए-थे-क [etheke] प्रा॰ मा॰ यू॰ *ए-थे- [*e-dhe] सं॰ इगतः, ग्रीक ग्नोतास् (gnotos) प्रा॰ मा॰ यू॰ ग्नतास् [*gn-tos] संस्कृत ए, ओ तथा ऐ, श्री शुद्ध भारोपीय स्वर न होकर ध्वनियुग्मोंसे जिनत हैं इसे हम श्रागे बतायँगे। दुर्जल स्वर अ (भ्र),—जिसे 'श्वा'

(Schwa) कहा जाता है—की कल्पना इसिलए आ०मा०यू०में की गई है कि जहाँ प्रीक तथा अन्य भारोपीय भाषाओं में श्र स्वर पाया जाता है, वहाँ कई समानान्तर शब्दों में भारतेरानी शाखामें इ हो जाता है। यदि आ० भा०यू०में श्र ही माना जाय, तो भारतेरानी शाखामें श्र अवश्य होना चाहिए था। उदाहरणके लिए ग्रीक शब्द "पतेर् [pater] का समानान्तर संस्कृत शब्द पितृ [पितर्] है, यह हम देख चुके हैं। यदि मूल भा० यू० भाषामें श्र स्वर होता, तो संस्कृतमें "पतृ [पतर्] रूप होना चाहिए था, वह नहीं पाया जाता। अतः स्पष्ट है कि इस शब्दमें मूल भा० यू० स्वर श्र [वि] नहीं था। इसीलिए उसे अ [च] माना गया है। इस शब्दका भा० यू० मूलरूप "प्अतेर [pəter] रहा होगा।

इन शुद्ध स्वरोंके अतिरिक्त उस भाषामें छः अन्तः स्थोंकी कल्पना की गई है। ब्रान्तःस्य वे ध्वनियाँ हैं, जो वस्तुतः व्यञ्जन होते हुए भी कभी कभी स्वरका भी काम करती हैं। हम देखते हैं कि स्वर त्र्यचर [सिलेबिल] की संघटनामें प्रमुख कार्य करते हैं। इन्हें व्यञ्जनकी ग्रावश्यकता नहीं होती, किंतु इनकी सहायताके विना व्यञ्जनका उचारण स्वतन्त्र ग्राच्रके रूपमें नहीं किया जा सकता। ग्रन्तःस्थ वे ग्रपवादपूर्ण व्यञ्जन हैं, जो कभी कभी ग्रद्धार संघटना [Syllabic function] में स्वरका कार्य करते हैं। त्र्रादिम भा०यू० भाषामें यु, वु, रु, लु, नु, मु, ये छः ग्रन्तःस्थ माने गये हैं। इन्हींका त्रक्र संघटनाकारी स्वर रूप इ, उ, ऋ, खू, (अ-) न् , (ग्र-) म् पाया जाता है। मात्राकी दृष्टिसे इनके रूप हस्व, दीर्घ तथा शून्य तीनों प्रकारके पाये जाते हैं। व्यञ्जन रूप तथा स्वर रूपके ग्रातिरिक्त ये ग्रान्तःस्य एक ऐसा भी रूप रखते थे जो स्वर तथा समान व्यञ्जनका युग्म था, इसे हम इय्, उव्, ऋर् , छल् , (अ-) न्न् , (अ-) म्म मानते हैं। ये ग्रन्तःस्य शुद्ध स्वरींके साथ युक्त होकर ग्रा॰भा॰यू॰ ध्वनियुग्मोंके रूपमें भी पाये जाते थे, यथा अय्, ऐय्, ओय्, श्राय्, एय्, ओय् ग्रादि । इसी तरह व्, र्, ह्, न्, म् वाले रूप भी पाये जाते होंगे। हस्व मूल स्वरवाले ध्वनियुग्म संस्कृतमें

श्राकर ए, ओ तथा दीर्घ मूल स्वर वाले ध्वनियुग्म ऐ, श्रौ हो गये हैं। उदाहरणके लिए देखिये:—
सं० वेद, श्री० [वा] आइद [(w) oida], गाँ० वइत, जर्मन वेइस
प्रा०भा०यू० *वाय्द [*Woyda]
सं० रोचते, श्री० लंडकास् (leukos), प्रा०भा०यू० लंबक् [*lewk-etay]
सं० अरैचम् श्री०, एलेइप्स [eleipsa,] प्रा०भा०यू० *लेय्क्व [*leyk"-sm]
सं० द्यौः, श्रीक जंडस् [प्राचीन रूप, जंडस्] [zeus < zeus]
श्रंगरेजी ट्यूस [Tues; Tues-day] प्रा०भा०यू० *खेव्स् [*dyew-s]
सं० नौः, श्रीक नाउस् [naus], लैतिन नाविस् [navis], श्रॅगरेजी
नेवी [navy], प्रा०भा०यू० *नाव्स् [*naw-s].

व्यञ्जनोंकी दृष्टिसे सबसे बड़ी विशेषता, जिसकी कल्पना ग्रा॰मा॰यू॰ में की गई है, तीन प्रकारको कवर्ग ध्वनियोंका ग्रस्तित्व है। यह तो सभी विभाषात्रों में देखा जाता है कि परवर्ती स्वरसे युक्त कर्रछ्य [कोमल-तालु-जन्य velar] ध्वनि प्रायः उस स्वरसे प्रभावित हो जाती है। उदाहरणके लिए 'क' ग्रचर की 'क्' 'ध्वनि कि तथा कु ग्रचरकी क् ध्वनि से कुछ मिन्न-सी है। 'इ'के योगसे वह कुछ तालव्य सी तथा उ के योगमें कुछ क्रिंग्टें सी पाई जाती है। इनका उच्चारण करते समय जिह्ना तत्तत् दशामें ग्रन्तमु खके तत्तत् भागका स्पर्श करती है। 'कं-वर्गकी

^{1.} शुद्ध ध्वनिशास्त्री दृष्टिसे 'क' वर्गको कराट्य मानना ठीक नहीं; इसके उच्चारणमें जीभका स्पर्श कोमलतालुसे होता है; श्रतः इसे कोमल-तालुजन्य कहना वैज्ञानिक है। पर कराट्य चल पड़ नेके कारण हमने दोनों का प्रयोग किया है।

शुद्ध, तालव्य तथा कराठोष्ट्य ध्वनियोंको हम क् [k] क्य् $[\hat{k}]$ $\mathbf{eq} \left[\begin{array}{c} \mathbf{k}^w \end{array} \right]$ से व्यक्त कर सकते हैं। सुविधाकी दृष्टि से हम इस क्रमको न लेकर क्य, क्, क्व् क्रमको छेंगे। जब हम ग्रा॰मा॰यू॰के ग्रान्तर्गत तीन कवर्गोंको मानते हैं, तो हमारा तात्पर्य यह है कि किसी वर्गके साथ किसी भी स्वरका उच्चारण वहाँ पाया जा सकता था। तालव्य 'क्यू' पश्चस्वर (उ, ग्रो…) से युक्त, तथा करहोष्ट्य 'क्व्' ग्रग्रस्वर [इ, ए…] से युक्त भी पाया जा सकता था। यद्यपि भा॰यू॰ परिवारकी किसी भी भाषामें ये तीन प्रकारकी कवर्ग ध्वनियाँ नहीं पाई जातीं, तथापि इस परिवारकी भाषास्त्रीं में दो वर्गोंकी स्थितिके कारण यह कल्पना की गई है। शुद्ध करड्य ध्वनियाँ जहाँ एक वर्गमें तालव्योंमें समाहित हो गई हैं, वहाँ दूसरे वर्गमें कएठोष्ठ्य में। भा०यू० तालव्य ध्वनियाँ [क्य् ग्रादि] इन दोनों वर्गोंमें भिन्न रूपसे विकसित हुई हैं। एक वर्गमें ये कएड्य रही हैं, किन्तु द्वितीय वर्गमें ये ऊष्म बन गई हैं। उदाहरणके लिए न्ना॰ भा॰ यू॰ क्ष्व्यम्तोम् [kmtom] एक वर्गके अन्तर्गत श्रीक, [हे] क्तान् [he-kton], लैतिन, केन्तुम् [centum], तोखारी, कंत [kant] के रूप में विकसित हुन्रा है, जब कि दूसरे वर्गमें संस्कृत, शतम् , अवेस्ता, सत्अम् [satem], प्रा॰ चर्च स्लॉबोनिक, सूतो (suto), रूसी, स्तो (sto) के रूपमें। इसी त्राधार पर प्रथम वर्गको हम केन्तुम् वर्ग तथा द्वितीयको शतम् [सतम्] वर्ग कहते हैं। यह नाम "सौ" के लिए विभिन्न भाषात्रोंमें प्रयुक्त राब्दोंके त्र्याधार पर वनाया गया है। जहाँ तक शुद्ध कोमलतालुजन्य [करट्य] ध्वनियोंका प्रश्न है, जब तक उसका प्रतिरूप शब्द दोनों वर्गों में नहीं मिल जाता है, हम उस शब्दका त्र्या०भा०यू० रूप क्या था इसकी कल्पना नहीं कर सकते । उदाहरणके लिए संस्कृत 'कृष्यः' का समानान्तर 'सतं' वर्गकी प्रा॰ चर्च स्लॉबोनिकमें श्रिनु [s rinu] रूप मिलता है, किन्तु केन्तुम् वर्ग का कोई समानान्तर रूप न मिलनेसे हम नहीं बता सकते 'कि 'कृष्ण'

शब्द मूल भा॰ यू० है या नहीं, साथ ही इसकी पदादिध्वनि, यदि मूल भा० यू० है, तो शुद्ध करड्य थी या करठोष्ट्य । यदि दोनों भाषात्र्योंमें समानान्तर शब्द मिल जाते हैं, तथा वह दोनों वगोंमें 'क' ही है, तो हम बता सकते हैं कि इसका मूल रूप शुद्ध कएठ्य रहा होगा। उदाहरणके लिए सं० क्रविः [क्रविस्], ग्रीक, क्रेअस् [kreas], छै० क्रुओर् [kruor] के त्राधार पर हम *केव्अस् [*krewe-s] की कल्पना कर सकते हैं। जैसा कि हम त्रागे देखेंगे, संस्कृतमें त्रा० भा० यू० शुद्धृ 'क' तथा कएठोष्ट्य 'क्व्' दोनों का विकास एक सा रहा है। ये दोनों ही ऐ, ए, इ, ई, य्[सं. भ्र, भ्रा, इ, ई, य्] के पूर्व 'च' तथा अ आ, भ्रा, ओ [सं. भ्र, आ] के पूर्व 'क' रूप में विकसित हुए हैं। सतम् वर्गमें शुद्ध करट्य 'क' ही रहा है, तथा श्रा॰ मा॰ यू॰ कराठोष्ठ्य लैतिन तथा जर्मन शाखामें 'क्व' ही बना रहा है, जो त्र्योठों को गोलाकार बनाकर उच्चरित किया जाता है। भ्रँगरेज़ीकी 'क्वीन' $[ext{ Queen, }]$ क्विक $[ext{ Qnick }]$ स्रादिमें यही 'क्व' ध्विन है, पर वहाँ यह सदा 'उ' स्वर के साथ पाई जाती है। लैतिन तथा जर्मन समानान्तर शब्दोंकी संस्कृत त्र्यादि सतम् वर्गकी भाषात्र्योंके शब्दोंसे तुलना करने पर हम ग्रा॰ भा॰ यू० ध्वनिकी प्रकृति बता सकते हैं। प्रीकमें यह करहोष्ट्य 'क' श्रग्रस्वरके पूर्व 'त' तथा पश्च स्वरके पूर्व 'प' हो गया है। उदाहररा के लिए-

सं॰ कः,क्व, चित्, ग्रीक, ता-थेन (सं. कस्मात्) [tothen,] ग्रीक, तिस् [tis], छै॰ क्वो, क्वि [quo, qui], ग्रॅगरेज़ी, हू [who] व्हाट [what], →प्रा॰ भा॰ यू॰ *क्वो-, *क्वि- [* kण०-, *kणi]। ध्यान दीजिये संस्कृतका 'क' ग्रॅगरेज़ी 'व्ह' हो गया है। [प्रिम-नियमके अनुसार क्लैसिकल ग्रघोष् ग्रव्पप्राण 'क' लोजर्मन [ग्रंगरेज़ी ग्रादि] में महाप्राण [ह] बन जाता है।]

त्र्यादिम भारत यूरोपीय भाषामें इन तीन प्रकारके कएठ्यवर्गोंके त्र्यतिरिक्त

दो श्रौर वर्ग थे-दन्त्य तथा श्रोष्ट्य। प्रत्येक वर्गमें दो प्रकारकी ध्वनियाँ थीं, एक अघोष [यथा क, त, प], दूसरी सघोष [ग,द,व]। इनके महाप्राण रूप भी पाये जाते थे। किन्तु महाप्राण रूप केवल सघोष ध्वनियोंके ही पाये जाते थे या दोनोंके, इस विषयमें विद्वानोंमें मतभेद है। श्रिधिकतर विद्वान् ऋा० भा० यू० में ऋघोष ऋल्पप्राण, सघोष ऋल्पप्राण तथा सघोष महाप्राण ये तीन ही ध्वनिरूप मानते हैं। प्रो॰ प्रोकोस्व तथा हरमन कॉलिजने एक नई सिद्धान्तसरिए प्रकट की है, उनके मतानसार ह्या॰ भार यू॰ में सघोष महाप्राण ध्वनियाँ सर्वथा नहीं थीं किन्तु स्रघोष महाप्राण त्र्रवश्य थीं । हित्ताइतकी खोजने इन महाप्राण ध्वनियोंकी समस्या को थोड़ा बहुत सुलभ्ता दिया है। इसीके त्राधार पर स्टर्टेवन्टने ब्रा० भा० यू० में दोनों प्रकारको महाप्रारा ध्वनियाँ मानी हैं, जो वस्तुतः श्रल्पप्राण ध्वनियों का, प्राचीन भारत-हित्ताइत भाषामें पायी जानेवाली त्र्रघोष क्एटनालिक [Non voiced laryngeals]—[', x] तथा सबीष करठनालिक [Voiced-laryngeals] (,, ४) के सम्पर्कसे जनित विकसित रूप है। ऋतः आ०भा० यू० भाषामें चार प्रकारकी ध्वनियाँ प्रत्येक वर्गमें रही होंगी।

	अघोष ग्रव्पप्रा०	अ०महा०	स०अल्प०	स० महा०
करट्य	a [k]	ख [kh]	ग [g]	ब [gh]
तालव्य	क्य [k̂]	ख्य [k̂h]	ग्य [ĝ]	ध्य [gh]
क्रकोष्ठ्य	क्व [k ^w]	ख्व $[\mathrm{kh}^w]$	ग्व [g ^w]	ख [gh"]
दन्त्य	त [t]	थ [th]	द [d]	ध [dh]
ओष्ट्य	ч [р]	फ [ph]	ब [b]	भ [bh]

Language. (American linguistic Journal). 1926, Vol.
 II. P. 178.

R. Sturtevant: Indo-Hittite Laryngeals. ch. V. pp. 66 and following.

श्रादिम भारत यूरोपीय भाषाकी दोनों प्रकारकी महाप्राण ध्वनियोंको संस्कृतने श्रद्धारण बनाये रक्ला है। ग्रीकमें जाकर महाप्राण सघोष ध्वनियाँ केवल श्रघोष महाप्राण ख, थ, फ; [kh, th, ph] रह गई हैं। ईरानी, जर्मन तथा वाल्तोरलाविकमें सघोष महाप्राण ध्वनियाँ, सघोष श्रल्पप्राण ग, द, ब हो गई हैं। लैतिन तथा केल्तिकमें इनमेंसे कुछ, सोष्म रूप हो गई है। जैसा कि हम श्रगले परिच्छेदमें देखेंगे श्रा॰मा॰यू॰ ख थ फ ध्वनियाँ ईरानीमें भी सोष्म ख़, थ, फ हो गई हैं। श्रा॰मा॰यू॰ में एक ही पदमें एक साथ दो महाप्राण ध्वनियाँ पाई जाती थीं, किन्तु ग्रीक तथा संस्कृत श्रादिमें श्राकर प्रथम ध्वनिकी प्राणता लुप्त हो जाती है। संस्कृतसे दधार, बभ्व, बभोज, चखाद, जघान, श्रादि कई उदाहरण दिये जा सकते हैं। इस प्रकार हम देखते हैं कि जहाँ ग्रीकमें श्रा॰ भा॰ यू॰ की प्रायः सभी स्वर ध्वनियाँ विद्यमान हैं, वहाँ व्यञ्जन ध्वनियोंकी दृष्टिसे संस्कृत, श्रा॰ भा॰ यू॰ भाषाका सच्चा प्रतिनिधित्व करती है।

इन ध्वनियों के ग्रतिरिक्त ग्रा॰ भा॰ यू॰ में एक सोध्म ध्वनि स भी थी। यह ध्वनि उस भाषामें परिस्थित्यनुकूल ग्रघोष तथा सघोष [ज़] दोनों रूपों में पाई जाती थी। ग, द, ब ग्रादि सघोष ध्वनियों के पूर्व होने पर यह सघोष ज़ के रूपमें उच्चरित होती थी। ज़ का यह रूप ग्रवेस्तामें मिलता है, जब कि ग्रघोष स ध्वनि वहाँ ह हो गई। संस्कृतमें स का ग्रघोष रूप ही पाया जाता है। ग्रीकमें पदादि ध्वनि स, ह हो गई है, किन्तु पदमध्य या पदान्तमें वह 'स' ही रही है। लैतिनमें पदमध्य स ध्वनि 'रेफ' [र] हो गई है। इस सिद्धान्तके विभिन्नभाषीय उदाहरण यथावसर संस्कृत ध्वनियोंका विवेचन करते समय दिये जायँगे। ग्रा॰ भा॰ यू॰में दो प्रकारकी शुद्ध प्राण्ध्वनि —एक ग्रघोष 'ह' ध्वनि तथा दूसरी सघोष 'ह' ध्वनि—रही होंगी। स्वयं

रे यही सिद्धान्त "ग्रासमानके उपनियम" [Grasmann's Corollary] के नामसे भाषाशास्त्रमें प्रसिद्ध है।

संस्कृतमें ही दोनों प्रकारकी प्राराध्यनि मिलती है—श्रघोष शुद्ध प्राराध्यनि "विसर्ग" [:] के रूपमें, सघोष प्राराध्यनि ह के रूपमें।

हिन्द-हित्ताइत ध्विनयाँ:—स्टिंबन्ट तथा श्रीर भी दूसरे विद्वान् श्रा॰ भा॰ यू॰ भाषाके पहले भी श्रादिम भारत-हित्ताइत या श्रादिम हिन्द-हित्ताइत [Proto Indo-hittite] भाषाकी कल्पना करते हैं। ईसा पूर्व १४ वीं शताब्दीके हित्ताइत साम्राज्यके इष्टिकालेख जो तुर्कींक बीगाज़-कुई स्थानसे प्राप्त हुए हैं, एक श्रीर श्रार्य भाषाका संकेत करते हैं, जिसे हित्ताइत नाम दिया गया है। यह भाषा, किल्पत श्रा॰ भा॰ यू॰ की बहिन मानी जाती है, श्रीर इस तरह एक द्वितारकिचिह्नित [Double-starred] भाषाकी कल्पना करनी पड़ती है। यहाँ संन्तेपमें इस किल्पत हिन्द हित्ता-इत भाषाकी ध्वनियोंका संकेत कर देना श्रानावश्यक न होगा।

स्वर:—ए [e], ए [e], ओ [o], ओ [o], तथा o [प्र] [यह स्वर हीन [unaccented] ए [e] का रूप था]।

[विद्वानोंके मतानुसार इन पाँचों स्वरध्वनियोंका मूल ए [e] ध्वनि ही थी, सब उसीसे विकसित हुए थे।]

अन्तःस्थ—य [y], व [w], र [r], ल [l], न [n], म [m] कर्ण्डनालीय ध्वनि— , , , x, ४.

[प्रागाध्वनि—अघोष ह [h, h] तथा सघोष ह [h]—ये दोनों अलग से ध्वनियाँ न होकर क्रमशः x तथा y के रूप थीं x

स्पर्शंब्यक्षन—क [k], त [t], प [p], ग [g], द [d], ब [b], घ [gh], घ [dh], भ [bh]

सोध्म-स [s].

इन ध्वनियोंमें चार करटनालीय ध्वनियोंका विशेष महस्व है। इनमें द्वितीय तृतीय ऋषोप करटनालीय ध्वनियाँ है, इतर दो सघोष करटनालीय। प्रथम दो का वास्तविक श्रास्तित्व नहीं है, केवल कल्पनाके श्राघारपर उनकी सत्ता सिद्ध है।

 ,—कएठनालीय ध्वनिकी सत्ता निषेधात्मक है। कई स्थान पर ग्रा॰ भा॰ हि॰ ए-ग्र के रूपमें परिवर्तित नहीं होते। इसके कारण स्वरूप वहाँ इस सघोष कएठनालीय ध्वनिका त्रानुमान किया गया है। जैसे—

हि॰ एप्प [epp-] [हे जाना], सं॰ आप्नोति, आ॰ भा॰ यू॰

*'एप्' [*ep-]—आ॰ भा॰ हि॰**'e' p [१ ए १ प]
हि॰ एस [बैठना], सं॰ आस्ते, ग्रीक हेस्ताइ [hestai], आ॰ भा॰

यू॰ *एस्* [es-]; आ॰ भा॰ हि॰ **'e's [१ ए १ स्]

- २. , करण्डनालीय ध्विन भी निषेधात्मक है। यह ध्विन भी लुत हो गई होगी। कई स्थलोंमें हित्ताइत अ लैतिन, ग्रीक तथा केल्तिकमें आही पाया जाता है। इसके आधारपर स्विस भाषाशास्त्री फर्दिनाँद द सोस्यूर [Ferdinand de Saussure] ने यह अनुमान किया कि आदिम भाषामं कोई 'अ-रंजित' [a-coloured] कर्ण्डनालिक ध्विन रही होगी। यह ध्विन ए को अ वना देती होगी। जैसे, 'हित्ता॰ मेम-इ' [mema-i] [कहना], संस्कृत. मन्यते [याद करना]।
- ३. x—यह ध्विन ऋघोष थी तथा $\hat{\mathbf{v}}$ को ऋ के रूपमें परिवर्तित कर देती होगी। हित्ताइतमें इसका रूप $\hat{\mathbf{h}}$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ पाया जाता है जैसे हि॰ nehhi $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}]$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}]$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}]$ $[\hat{\mathbf{h}]$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}]$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}]$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}]$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}}]$ $[\hat{\mathbf{h}]$ $[\hat{\mathbf{h}]$ [

इस ध्वनिका पता कुरिलोवित्स ने चलाया था।

४. ४ यह सघोष कपठनालिक ध्वनि थी, इसका श्रस्तित्व हित्ताइतमें स्पष्ट है। हिताइतमें इसका h रूप पाया जाता है। यह स्वयं हिताइत माषामें $\dot{\mathbf{v}}$ के बाद श्रव्यवहित रूपमें प्रयुक्त होती है। ४ इस प्रकार x का सघोष रूप है। यथा,

हि॰ मेहुर् [mehur] [समय], सं॰ मितः, मिमाति, मागं, मितः; ग्रीक मितस् [metis] [बुद्धि] मेन्नोन् [metron] [माप] छै॰ मेतित्रोर [metior] [माप], गॉ थिक मेल [mel) [समय]. भा॰ हि॰ ** मेर् [**mer—].

इन चार करठनालिक ध्वानयोंके ग्रान्वेषराका महत्त्व इसलिए है कि इसने एक ग्रोर ग्रा० भा० यू० भाषाकी स्वर-ध्वानयोंकी समस्याको, दूसरी ग्रोर उसकी महाप्रारा ध्वानयोंकी समस्याको सुलकाया है।

आदिम भारत यूरोपीय पद-रचना—भाषाशास्त्रके दूसरे तत्त्व पद-रचनाको लेते हुए हम देखते हैं कि संस्कृत ग्रा० भा० यू० रूपोंका पूर्ण-रूपसे प्रतिनिधित्व करती है। ग्रा० मा० यू० सुप् विभक्तियाँ प्रथम या तो किसी द्रव्य तथा क्रिया ऋथवा द्रव्य तथा द्रव्य [यथा षष्ठी, रामस्य पुत्रः, में] के पारस्परिक संबंधको तथा दूसरे, द्रव्यके वचनको व्यक्त करती थीं। इस प्रकार ये विभक्तियाँ कमशः कर्त्ता, कर्म, करण, सम्प्रदान, ऋपादान, संबंध, त्र्राधिकरण एवं सम्बोधन कारकको व्यक्त करती हैं, जिन्हें हम संस्कृतके ढंग पर चाहें तो प्रथमा, द्वितीया, तृतीया, चतुर्थी, पञ्चमी, षष्ठी, सप्तमी तथा संबोधन कह सकते हैं। वचनकी दृष्टिसे ये विभक्तियाँ एकवचन, द्विवचन तथा बहुवचनमें विभक्त थीं। इस परिवारकी समस्त भाषात्रों में ये ब्राठ विभक्तियाँ तथा तीन वचन केवल संस्कृत भाषामें ही उपलब्ध हैं। इसमें भी ध्यान देने पर पता चलेगा कि यद्यपि संस्कृतमें द्विवचन पाया जाता है, तथापि यहाँ स्राठों विभक्तियोंके द्विवचनमें तीन ही रूप पाये जाते हैं, यथा, रामौ [कर्ता, कर्म, संबोधन द्वि-व॰], रामाभ्याम् [करण, सम्प्रदान, ऋपादान द्विव॰] रामयोः [संबंध, श्रिधकरण द्विच०]। इससे स्पष्ट है कि संस्कृतमें भी द्विवचन विशेष संकु-चित रूपमें पाया जाता है। ग्रन्य भाषात्रों में प्राचीन ग्रीकमें यह पाया जाता हैं, किन्तु लैतिनमें लुप्त हो गया है। प्राचीन चर्च स्लावोनिक एवं लिथुग्रा-

१. देखिये परिशिष्ट अ में संस्कृत, श्रीक व लैतिन शब्दोंके रूप।

नियनमें यह स्रवश्य पाया जाता है, किन्तु स्रत्यधिक संकुचित रूपमें। जर्मनीय वर्गकी प्राचीन भाषा गाँथिकमें द्विवचन केवल सर्वनामके रूपोंमें पाया जाता है। विभक्तियोंकी संख्या भी संस्कृतमें स्राठ है, ग्रीक तथा चर्च स्लावोनिकमें छः, गाँथिकमें केवल चार ही।

सुप् विभक्तियोंके चिह्नोंकी श्रोर श्राते हुए हम देखते हैं कि इन कई भाषाश्रोंमें ये चिह्न एक-से हैं। उदाहरणके लिए प्रथमा विभक्ति एक-वचनका चिह्न *'स्' [संस्कृत सुप्], द्वितीया एकवचनका *'म्' [सं॰, श्रम], तथा षष्ठी बहुवचनका *श्रोम् [जो संस्कृतमें ध्विनियमसे 'श्राम्' हो गया है, जैसे रामाणाममें] ले हें। इनमें संस्कृत वृक शब्दके क्रमशः वृकः, वृकम्, तथा वृकाणाम् रूप होंगे, जिनके श्रा॰ भा॰ यू० रूप *ब्लृकास् [wlkos], *ब्लृकम् [wlkm], तथा *ब्लृकोम् [wlkom] रहे होंगे। इसी प्रकार संस्कृतके 'भ' व्यञ्जन ध्विनवाले विभक्तिचिह्न भ्याम्, भिस्, भ्यस् भी श्रा॰ भा॰ यू० से ही जिनत हैं। यह 'भ' संस्कृत, लैतिन तथा श्रामींनियनमें पाया जाता है, किन्तु जर्मन तथा बाल्तो—स्लाविकमें यह 'म' हो गया है।

सं॰ भ्यस् [भ्यः], छैतिन, बुस् [bus], गॉ थिक, म् [m] [सम्प्रदान बहुव॰, [Dative plural], लिथुत्रा॰ मुस् [mus] आ॰ भा॰ यू॰*भ्यस् [*bhyas]। ग्रीकमें ग्राकर यह *भ, फ हो गया है, किन्तु ग्रीकमें
संस्कृत भिस्-भ्यस् के समानान्तर रूप केवल होमरकी भाषामें ही पाये जाते
हैं, बादकी साहित्यिक ग्रीकमें नहीं। होमरमें हमें "नाउफि" [nauphi] रूप
भिलता है, जो संस्कृतके नौभिः के समानान्तर है। इतना होते हुए भी एक
ग्रोर कुछ भाषात्रोंमें भ तथा दूसरी भाषात्रोंमें म पाये जानेसे यह भ-मकी
समस्या पूरी नहीं सुलभती। यही कारण है कि करण, सम्प्रदान तथा ग्रपादानमें कई विद्वानोंने ग्रा॰ भा॰ यू॰ में *म-वाले तथा *भ-वाले दो

तरहके द्विवचन, बहुवचन रूप माने हैं। इस प्रकारको कल्पना की गई है कि इन दोनोंमें ख्रा॰ भा॰ यू॰ — में चिह्न संज्ञाख्रोंमें (विशेषणोंमें भी) पाया जाता था, तथा— में चिह्न सर्वनामोंके रूपोंमें। किन्तु बादमें जाकर सादृश्यके ख्राधारपर कुछ भाषाख्रोंमें सभी रूप म— वाले हो गये, तो कुछमें सभी भ—वाले। संस्कृतके तृतीया, चतुर्थी तथा पंचमीके द्विवचन तथा बहुवचनमें यह 'भ' [— भ्याम्, — भिस्, — भ्यस्] है।

वेदमें प्रथमा विभक्तिके बहुवचनके रूप "—श्रासस्" से मां वनते हैं, यथा "देवासः"। मेथेके मतानुसार जिन शब्दोंके मूल रूपों में "ए, "श्रा स्वर पाये जाते थे, उनके प्रथमा बहुवचनको श्रन्य मूल रूपोंवाले शब्दोंके समान श्रच्तरसंख्यावाले बनानेके लिए, वैदिकमें "श्रास्" को "आसस्" बना दिया गया था। उदाहररणके लिए संस्कृत द्वयच्चर [disyllabic] शब्द "देव" के बहुवचन "देवाः" को, जो द्वयच्चर है, "श्रह्रि" जैसे इकारान्त या "विष्णु" जैसे उकारान्त शब्दोंके प्रथमा बहुवचन श्रद्धयः या विष्णुवः के साहश्यके श्राधारपर व्यच्चर [Trisyllabic] शब्द बनाकर "देवासः" रूप दे दिया गया। इस मतने एक बातकी श्रोर पृष्टि की कि संस्कृतके कई इकारान्त तथा उकारान्त शब्द भी श्रा० भा० यू० जिनत माने जा सकते हैं।

सुप् विभक्तियोंकी भाँति संस्कृतकी तिङ् विभक्तियाँ भी ग्रा० भा० यू० भाषाकी तिङ् विभक्तियोंका रूप देनेमें पूर्णतः समर्थ हैं। इसके लिए पहले हमें यह समक्ष लेना होगा कि ग्रा० भा० यू० कियात्रोंके रूपोंका साज्ञात् संबंध व्यापार-विशेषके कालसे न होकर उस व्यापार-विशेषके प्रकारसे था। भूतकालको द्योतित करनेवाले ग्रा० भा० यू० पर्ष के सिवाय, जो ग्रीक, संस्कृत तथा ग्रवेस्तामें पाया जाता है, ग्रान्य कोई भी चिह्न ऐसा नहीं

⁸ Neillet: Introduction et L'etude Comparative de Langues Indo-europeennes. pp. 259-60. also. Wackernagel: Altindische Grammatik Vol. 3. P. 13. § 4 [h].

है, जो त्रा॰ भा॰ यू॰ किया रूपोंको किसी काल विशेषसे सीमित करता हो । उदाहरणार्थ, संस्कृतके '[परोच्चमृते] लिट्'को ले लीजिये, जो परोच्चरूपमें त्रपूर्ण व्यापारके लिए प्रयुक्त होता है, वेदमें यह भूतकालके लिए प्रयुक्त न होकर क्रियाके प्रकार-विशोषका ही बोध कराता है, जैसे "स दाधार पृथिवीं द्यामुतेमां कस्मै देवाय हविषा विधेम" इस ऋचर्धमें "दाधार" का ग्रार्थ "त्रधारयत्" न होकर "धारयति" है। वैदिक संस्कृतकी भाँति इसके समानान्तर रूपोंका प्रयोग होमरकी ग्रीकमें कालसीमित न होकर प्रकार-बोधक ही है। किन्तु बादमें जाकर ये क्रियारूप वहाँ भी साहित्यिक [लौकिक] संस्कृतकी भाँति कालसीमित हो गये हैं। इससे यह स्पष्ट होता है कि आ भा० यू० भाषा बोलनेवाले "वीरोस्" त्रार्य भूत, वर्तमान तथा भविष्यत्के कालमेदसे पूर्णतः परिचित न थे। सम्यताके विकासके कारण धीरे-धीरे वे इनके भेदसे परिचित हो गये, किन्तु इनके स्त्रभिव्यंजनके लिए वे उन्हीं क्रिया रूपोंका प्रयोग करते थे, जिनका व्यापार मूलरूपमें भिन्न था। इस प्रकार हम देखते हैं कि मौलिक रूपमें आर भार यूर क्रियाओंकी पद्धति लौकिक संस्कृतकी क्रियापद्धतिसे सर्वथा भिन्न है, किन्तु यह भेद उनकी अर्थ-संबंधिनी [सिमेंटिक] विशेषतासे संबद्ध है।

सर्वप्रथम हम ग्रा॰ भा॰ यू॰ किया रूपोंको निर्देशात्मक [Indicative] हेलात्मक [संस्कृत हेतुहेतुमत्], [Conditional or subjunctive] विध्यात्मक [Optative] तथा त्राज्ञात्मक [Imperative] इन कोटियोंमें विभक्त कर सकते हैं । निर्देशात्मक कोटिमें दो काल माने जा सकते हैं—भूत तथा वर्तमान । भूतकालका द्योतक [पुरः सर्ग] *ए [सं॰ ग्रा, ग्रीक ए [e]] कियाके मूल रूपके पहले जोड़ दिया जाता था । संस्कृत अदिशत् तथा ग्रीक एदेको में इसे देखा जा सकता है । वर्तमानके संस्कृत 'लट्' तथा [परोच्च मूते] लिट् दोनोंमें समानान्तर रूपोंका प्रयोग किया जाता था । हेत्वात्मक तथा विध्यात्मकमें धातु तथा तिङ् विभक्तिके बीचमें *ए-,

*,-श्रा, तथा -'*यू ए'-, *इ-को जोड़ दिया जाता था। श्राज्ञा रूपोंके लिए कोई विशेष प्रकारका चिह्न नहीं था। कभी कभी कोरा घातु रूप ही त्राज्ञात्मक रूपमें प्रयुक्त होता था, इसका संकेत हम संस्कृत लोट्के मध्यम पुरुष एकवचनके रूप 'भर', 'पठ' ऋादिसे पा सकते हैं। ऋा० भा० यू० भाषामें संस्कृतकी भाँति कर्नु वाच्य तथा कर्मवाच्य दो रूप रहे होंगे। कर्नु -वाच्य पुनः संस्कृतकी भाँ ति ही परस्मैपदी तथा ग्रात्मनेपदी इन दो रूपों में पाया जाता होगा। श्रीकमें भी परस्मैपदी [एक्टिव वॉयस], ग्रात्मनेपदी [मिडिल वॉयस] तथा कर्मवाच्य [पेसिव वॉयस) ये तीन रूप पाये जाते हैं। इनमें परस्मै तथा त्रात्मने दोनों प्रकारके पदोंके भिन्न प्रकारके तिङ् विभक्ति-चिह्न थे। उन्हींसे वादके विभक्ति-चिह्न विकसित हुए हैं। ये विभक्तिचिह्न पुनः दो प्रकारके माने जा सकते हैं :-- मुख्य तथा गौण । मुख्य चिह्नोंका प्रयोग वर्तमान [निर्देशात्मक] तथा हेतुहेतुमत्के साथ होता था। जब कि गौरा तिङ् विभक्तिचिह्न ऋपूर्ण भृत, लिट् [जो ऋा॰ भा॰ यू॰ में वर्तमानमें प्रयुक्त होता था], तथा विष्यात्मक रूपोंमें जोड़े जाते थे। संस्कृतके कई तिङ् विभक्तिचिह्नोंको हम ब्रा० भा० यू० का ही विकसित रूप पाते हैं, यथा— सं०-मि,-ए प्रा॰ भा॰ यू॰ *मि [mi], *श्रइ [ai]

[सं॰ भरामि, ददे]

"–सि,–से	,,	* सि [si], *सइ [sai]
		[सं॰ भरसि, दत्से]
,,−ति,−ते	,,	*ति [ti] *तइ [tai], श्रइ [ai]
		[भरति, दत्ते]
,,-मः,-महे	,	*मस् *मास् [*mes,*mos],
,		*मध्अ [*medhe-] [भरामः, दबहे]
,,-थ,-ध्वे	,,	\star ते [te] $\star \times$ [भरथ, दध्वे]
,,-ग्रन्ति,-न्ते	"	*एन्ति [-न्ति] *[enti,-nti]
		न्तइ [-ntai] [भरन्ति, भाषन्ते]

इसे ग्रीर स्पष्ट करनेके लिए हम यहाँ नीचेके चतुरस्रमें ग्रा॰ भा॰ यू०, ग्रीक व संस्कृतके वर्तमान निर्देशात्मक रूपोंको सोदाहरण स्पष्ट कर देते हैं— तिङ् चिह्न, वर्तमानः कर्तृवाच्य, परस्मैपदी

त्रा० भा० यू० तिङ् चिह्न		
	संस्कृत रूप	ग्रीक रूप
*भर् [bher-] एकवचन	म्ट-[भर्]	् फरो [phero]–[ले जाना]
ड॰ पु॰ #मि [*mi], श्रो [0] म॰ पु॰	भरामि	फरो [phero]
र्मस [*₅i] श्र∘ पु॰	भरसि	परइस् [phereis]
≭ित [≭ti] बहुवचन	भरति	फरइ [pherei]
ड॰ पु॰ ं क्सस्, मास् [mes, mos]	भरामः	फरामस् [pheromes]
म॰ पु॰ *ते [te]	भरथ	फरत [pherete]
अ॰ पु॰ प्रेन्ति, ग्रान्ति,-न्ति [enti, onti,-nti]	भरन्ति	फरा-न्ति [pheronti]

त्र्यादिम भारत-यूरोपीय भाषामें भिवष्यत् सर्वथा नहीं था । इसकी व्यंजना निर्देशात्मक वर्तमानके द्वारा ही कराई जाती थी; जैसे ''मैं जाऊँगा' के लिए ''मैं जाता हूँ'' का प्रयोग । कभी कभी हेतुहेतुमत्के द्वारा भी भिवष्यत्की व्यंजना कराई जाती थी। इसके रूप होमरकी भाषामें पाये जाते हैं । भविष्यत्की व्यंजनामें एक तीसरे प्रकारका प्रयोग भी मिलता है, जहाँ धातु तथा वर्तमानके तिङ् चिह्नोंके बीच कभी कभी 'स्' जोड़ दिया जाता था। ग्रीक तथा संस्कृतके भविष्यत् रूप वर्तमानमें इसी 'स्' [स्य] को जोड़ कर बनाये जाते हैं । यथा सं अरामि-भरिष्यामि [* भरिस्यामि], ग्रीक फरो [phero; I bear]; फरसो [pherso; I shall bear], जो प्राचीन भारतयूरोपीय रूप भर्-स्-मि [ग्रो] [*bher-s-mi (-0)] की ग्रोर संकेत करते हैं । लोकिक संस्कृतमें ग्राकर ये चार विधियाँ [moods] तथा दो काल [tenses] ही तीन काल तथा दस लकारोंके रूपमें विकतित हो गये हैं।

भाषाशास्त्रियोंने तुलनात्मक ग्रध्ययनके ग्राधारपर इस काल्पनिक भाषा-को ध्वनियाँ, तथा पदरचनाका तो पता लगा लिया है, किन्तु वाक्यरचनाके ग्रानुमानिक रूपकी पुनःसृष्टि [Reconstruction] करनेमें वे समर्थ नहीं हुए हैं। यह सफलता तभी हो सकती है जबिक इस परिवारकी विभिन्न भाषाग्रांकी वाक्यरचनाके तुलनात्मक ग्रध्ययनके ग्राधारपर तारक-चिह्नित शब्दोंसे निर्मित काल्पनिक वाक्योंकी रचना की जाय। वैसे कुछ विशेषताग्रोंका पता भाषाशास्त्रियोंने लगाया ग्रवश्य है। ये विशेषताएँ ऋग्वेदके मंत्रोंकी पदरचनामें पाई जाती हैं। ऋग्वेदके मंत्रोंमें प्रायः सर्वनाम-वाक्यमें द्वितीय स्थानपर प्रयुक्त होते थे, यद्यपि कभी कभी इस प्रकारका प्रयोग संदिग्धता भो पैदा कर सकता है। जैसे "ने न मेऽग्विंश्वानरो मुखान्निष्यद्याते" जिसमें "में" का ग्रन्वय अग्निः के साथ होनेका संदेह होता है, यद्यपि उसका संवध मुखात् से है। इसका ग्रर्थ यों है:—"ग्रतः ग्रग्नि वैश्वानर मेरे मुखसे बाहर न गिरे।" इस विशेषताका सन्तोषजनक कारण तो पता

नहीं, िकन्तु जर्मन विद्वान् वाकेरनागेलके मतानुसार यह विशेषता ग्रीक तथा ग्रान्य भा० यू० भाषात्रों में भी पाई जाती है। संभव है, यह ग्रा० भा० यू० भाषाकी वाक्यरचनात्मक विशेषतात्रों मेंसे एक रही हो।

जहाँ तक इस परिवारकी भाषात्रोंके स्रादिम शब्दकोषका प्रश्न है, सम्यता के उपःकालमें प्रयुक्त शब्द प्रायः इन समो भाषात्रोंमें एक से पाये जाते हैं। पिता, माता, भाता, भिगनी, दुहिता, जामाता, उदक, स्रापः, स्रिन, जिनता, इमा स्रादिके समानान्तर शब्द स्रायः भा० यू० भाषास्त्रोंमें भी मिल जाते हैं। सबसे बड़ी विशेषता, जिसका स्रतुमान स्रा० भा० यू० भाषाकी संज्ञास्त्रोंके लिंगके विषयमें किया जा सकता है, यह है कि वहाँ पुर्ल्लिंग, स्त्रीलिंग तथा नपुंसकलिंगका विभाजन पुरुष, स्त्री या स्रचेतन पदार्थने संबद्ध नहीं था, स्त्रिपतु लिंग तत्तद्भावका बोधक था, जो किसी भी व्यक्ति या वस्तुकी किसी विशेषतासे संबद्ध था। इम देखते हैं कि संस्कृत 'दार' शब्द पुर्लिंग है, साथ ही बहुवचन भी, इसी तरह कलत्र तथा मित्र नपुंसक हैं।

इस प्रकार हमने वैदिक संस्कृत तथा ग्रीक जैसी भारत यूरोपीय परि-वारको समस्त भाषाश्चोंको कल्पित जननीके भाषाशास्त्रीय रूपका संज्ञित ग्रथ्ययन किया । यद्यपि भाषाश्चोंके पारस्परिक संबंधको व्यक्त करनेके लिए माता, पुत्री, पौत्री, भिगनी, मातृष्वसा ग्रादि ग्रौपचारिक शब्दोंका प्रयोग किया जाता है, तथापि शुद्ध भाषाशास्त्रीय ग्रथ्ययनकी दृष्टिसे इस प्रकारके ग्रौपचारिक शब्दोंसे वचना ही श्रेयस्कर है । वैसे हम स्वयं भी परम्परागत रूपमें इस प्रकारकी ग्रौपचारिक पदावलीका प्रयोग इसी परिच्छेदमें कर ग्रुके हैं । शास्त्रीय दृष्टिसे भाषान्नोंका जीवन 'विकासवाद' से ग्रत्यिक प्रभावित है । जिस प्रकार प्राणिशास्त्रके मतानुसार प्राणी [जन्तुविशेष] विकसित होकर विभिन्न स्थितियोंसे गुजरता है, ठीक उसी प्रकार भाषा भी उत्पन्न न होकर विकसित होती है । प्राकृत, वैदिक संस्कृतकी पुत्री न होकर वस्तुतः किन्हीं परिस्थितियोंके कारण उसका ही परिवर्तित या विकसित रूप है । कुछ विद्वान इस 'विकास' को 'हास' संज्ञा देते हैं । किन्तु भाषाका हास न होकर विकास ही होता है। इस विकासके नियामक तत्त्व भौगोलिक, सामा-जिक तथा ऐतिहासिक परिस्थितियाँ हैं, जो किसी भाषाकी ध्विन, पदरचना, वाक्यरचना तथा राव्दकोषमें परिवर्तन करती हैं। इसका यह तात्पर्य नहीं कि वह भाषा उस पूर्व रूपसे सर्वथा भिन्न है। वस्तुतः वह उसीका विकसित रूप है। भाषाके वास्तिविक मूल तत्त्व उसमें भी ठोक उसी रूपमें विद्यमान हैं। हम यों कह सकते हैं कि भाषाके विकसित रूपोंके संबंधमें सांख्य दर्शनका परिग्णामवाद या सत्कार्यवाद वाला सिद्धान्त मानना अनुचित नहीं होगा। प्राचीन संस्कृत विद्वान् भाषामें विकास न मानकर हास मानते हैं। प्राकृत तथा अपभ्रंशको वे संस्कृतका 'पतित' रूप मानते हैं। इसीलिए कान्यकुब्जेश्वर गोविंदचंद्रके राजपिउडत दामोदर भट्टने अपने समयकी अपभ्रंश [प्राचीन कोसली अवधी] के द्वारा राजकुमारोंको संस्कृत सिखानेके लिए बनाये गये अन्थ "उक्तिव्यक्तिप्रकरगम्" में लिखा है "हम थोड़े से परिवर्तनोंसे ही अपभ्रंश [देशभाषा] को संस्कृत बनाते हैं। यह दिश-भाषा] ठीक उसी प्रकार संस्कृत वन जायगी जैसे कि पतित ब्राह्मणी प्राय-श्चित्त करनेपर पुनः ब्राह्मणी वन जाती है।"

पर फिर भी शुद्ध भाषा वैज्ञानिक दृष्टिसे किसी भाषाको भ्रष्ट, पतित या हासोन्मुख कहना स्रवैज्ञानिक ही माना जायगा ।

१. डॉ॰ हजारीप्रसाद द्विवेदीका मत है कि यह 'कोसली श्रवधी' न होकर प्राचीन भोजपुरी है। किन्तु डॉ॰ सुनीतिकुमार चाटुज्योंने, जो इस प्रथके सम्पादक हैं, अपनी विस्तृत भूमिकामें इसे प्राचीन कोसली श्रवधी ही कहा है।

२. पतिता ब्राह्मणी कृतप्रायश्चित्ता ब्राह्मणीत्विमिति चेति ।
—उत्तिन्यक्तिप्रकरणम् पृ० ३

संस्कृत तथा अवेस्ता [भारत-ईरानी शाखा]

स्रायोंका एक दल मध्य-एशियासे चल कर ईरानकी स्रोर बढ़ा। यह दल सर्वप्रथम खीवाके शाद्वलमें ग्राकर रुका । इस समय तक यह दल त्र्यविभाजित था। यहींसे यह दल दो वर्गोंमें विभक्त हो गया। एक दल पश्चिमकी त्योर बढ़ा, दूसरा दिल्ला-पूर्वकी त्योर । प्रथम वर्ग ईरानमें स्थित हो गया, दूसरा दल गांधार देशको पार कर खैबर तथा बोलानके दरोंके द्वारा सप्तसिन्धु प्रदेशमें प्रविष्ट हुन्त्रा। यद्यपि खीवाके शाद्वल तक इन दोनों दलोंकी भाषाका एक ही रूप था, तथापि वाटमें भौगोलिक, सामाजिक तथा ऐतिहासिक कारणोंसे दोनों वर्गोंका विकास ग्रपने ग्रपने रूपमें हुन्रा । फिर भी थोडे ध्वनिपरिवर्तनोंके ग्रातिरिक्त, ग्रारंभमें ये भाषाएँ एक-सी ही थीं। त्रारंभमें तो ईरानियों तथा वैदिक त्रायोंके पितामह एक-सी ही भाषा वोलते थे, इसमें कोई सन्देह नहीं। यह सिद्धं ही चुका है कि ईरानियों तथा वैदिक ब्रायोंके पितामह चिरकाल तक एक ही समाजके व्यक्तिके रूपमें साथ साथ रहे थे; उनकी सामाजिक रीति-नीति एक-सी ही थी, जो ऋग्वेद तथा श्रवेस्ताके तुलनात्मक श्रध्ययनसे स्पष्ट है। वेद तथा श्रवेस्ताकी भाषा तो परस्पर इतनी निकट है कि प्रायः ऐसा कहा जाता है कि अवस्ताकी भाषा कालिदासकी संस्कृतकी ऋषेचा वैदिक संस्कृतके विशेष निकट त्र्यवेस्ता तथा वेदोंकी भाषात्रोंमें उससे कहीं त्र्यधिक भेद नहीं है, जितना कि ग्रीक भाषाके प्राचीन शिलालेखोंमें उपलब्ध विभाषात्रोंमें पाया जाता है। दोनों भाषात्र्योंकी संघटना इतनी समान है कि त्र्यवेस्ताकी गाथाकी भाषाको कतिपय ध्वनिनियम संबंधी परिवर्तनोंके स्त्राधारपर वैदिक संस्कृतके रूपमें परिवर्तित किया जा सकता है। उदाहर एके लिए अवेस्ताके दशम यस्नकी त्रष्टम गाथाको लीजिये। गाथाका मूल रूप यों है:---

यो यथा पुश्रञ्जम तउरुन्ञम हन्न्राम्ञम वन्द्र्ता मश्यो । [yo ya θ a pu θ rəm taurunəm haoməm wandaeta mas yo.]

फ़ श्राब्यो तनुब्यो हश्रामो वीसइते बएशज़ाइ ॥ [фra abyo tanubyo haomo wisaite baes azai] इस गाथाको हम वैदिक संस्कृतमें इस प्रकार परिवर्तित कर सकते हैं:—

> यो यथा पुत्रं तरुणं सोमं वन्देत मर्त्यः। प्र स्राभ्यः तनुभ्यः सोमो विशते भेषजाय॥

यहाँ हम देखते हैं कि दोनोंमें वास्तविक भेद ध्वन्यात्मक ही है । ध्वन्यात्मकताकी दृष्टिसे भारतेरानी [Indo-Iranian] शाखाकी इन दोनों भाषात्रों में प्राचीन भारत यूरोपीय * ए, *ग्रा, *ग्र, का भेद नहीं रहा है। यहाँ स्राकर ये सभी स्रातथा इनके दीर्घ रूप स्राहो गये हैं। ग्रीक भाषामें इनका भेद बना रहा है। स्रातः यह स्पष्ट है कि यह परिवर्तन वैदिक स्रार्थ तथा ईरानियोंके पूर्वजोंके द्वारा वोली जानेवाली प्राचीन भारत-ईरानी विभाषामें ही हो गया था। इस प्रकार ग्रीक एपि पततइ [epi petetai] संस्कृतमें तथा अवेस्तामें क्रमशः [सं॰] अपि पतिः; [अवे॰] श्रद्धि श्र-पत-त् [aipi a-pata-t] मिलेगा। प्रा० भा० यू० ≭श्र इस शाखामें भी ऋ ही बना रहा है, यथा ग्रीक ऋक्मोन [akmon], सं॰ अश्मन् , अवे॰ अस्मन् । त्र्य की इस प्रकारकी बहुलताके कारण पहले ऐसा सोचा जाता था कि संस्कृत तथा अवेस्ताने प्रार्भा यूर रूपोंको अप-रिवर्तित रूपमें सुरिच्चत रक्खा है, तथा ग्रीकमें यही 'ग्रु' बादमें जाकर त्रिरूप [अ, ए, आर] हो गया है, किन्तु जैसा कि हम प्रा॰ भा॰ यू॰ के तीन कराठ्योंके विकासमें देखते हैं, इन त्रिरूप स्वरोंका वड़ा हाथ है। स्रतः उस मत्को छोड़ देना पड़ा तथा प्रा॰ भा॰ यू॰ में तीनों हस्व स्वरों—*ग्र, रं, * स्त्रों की सत्ता माननी पड़ी । जहाँ भी ग्रीक तथा लैतिनमें कएट्य ध्वनिके 言語にしてしている。

बाद 'ए' पाया जाता है, वहाँ 'सतं' वर्गकी भाषात्रों में तालव्य रूप [श, छ आदि] मिलता है। यह तालव्यीभाव हिन्द-ईरानी शाखामें इ [य्] के पूर्व ही पाया जाता है; जैसे सं ० ओजीयस् ; किन्तु सं ० उप्र; अवेस्ता द्रओजिश्त, किन्तु द्रओग—[सं ० द्राधिष्ठ] । ग्रतः यह कल्पना की गई कि वास्तविक रूपमें तालव्यीभावकारी भारत-ईरानी श्र, इ-रंजित [i-coloured] था, ग्रर्थात् प्रा० भा० यू० रूपमें यह प्रेष्ट था। इसी ग्राधारपर यह मत स्थापित किया गया कि प्रा० भा० यू० स्वरोंको ग्रीकने सुरिच्चत रक्खा है, जब कि संस्कृत तथा ग्रवेस्तामें ये सभी स्वरध्वनियाँ नहीं पाई जातीं।

यद्यपि भारत-ईरानी च्र प्रा० भा० यू० रूप, रूचा रूच तीनोंसे निकला है, तथापि इसका एक अपवाद पाया जाता है। प्रायः प्रा० भा० यू० रूप, च्रा, रूब संस्कृत तथा अवस्तामें च्र हो जाते हैं, िकन्तु वे हस्व त्रिस्वर, जो श्रीकमें इनके दीर्घ स्वर ए, च्रो, च्रा के अपश्रुतिजनित रूप हैं, भारत-ईरानी वर्गमें च्र न होकर इ होते हैं। उदाहरणार्थ, ग्रीक शब्द 'ए-त-थेन' [etethen] को लीजिये जो भृतकालका रूप है। यहाँ ते में हस्व ए दीर्घ ए का ही अपश्रुतिजनित रूप है, जो इसके वर्तमान कालके रूप तिथेमि में पाया जाता है। इसमें वास्तविक धातु थे [the] [रूध, रूपीलि] है। इसिके दुर्वल रूप में लैतिन में च्र पाया जाता है, यथा छैतिन फिल्ओ [fasio]। किन्तु संस्कृतमें यह रूधत [रूहत] न होकर 'हित' [√धा+क] होता है। य्रार्थात् ग्रीकमें जहाँ प्रा० भा० यू० दीर्घ रूप का हस्व रूप ए [е] पाया जाता है, वहाँ संस्कृत [भारत ईरानी शाखा] में 'इ' हो गया है। एक दूसरा उदाहरण और लीजिये। प्रा० भा० यू०

१. यहाँ 'ओर्जायस्, द्रओजिश्त, या द्राविष्टकी 'ज' तथा 'घ' ध्विनियाँ कराव्य 'ग' 'घ' का विकास है, उप्रमें वह 'ग' ही रही है, इ के कारण अन्यत्र 'ज' हो गई है, देखिये 'ग', 'ज' का विकास [ग्रगले परिच्छेद में]।
२. दधातेहिं: ।

*दो [*do] धातु में 'श्रो' दीर्घ स्वर है, इसका वर्तमान रूप सक्ल रिथितिमें ग्रीकमें 'दिदोमि' [didomi] है। दुर्वलरूपमें ग्रीकमें यह भूतकालमें ए-दा-थेन् [edothen] हो जाता है, जो संस्कृतके 'श्रदाम्' के समानान्तर है। लैतिनमें यह दुर्बल रूपमें ऋ होता है, यथा दतुस् [datus] । किन्तु संस्कृतमें दुर्बल रूपमें इ पाया जाता है, जैसे सं० श्रदिथाः । इससे यह स्पष्ट है कि जहाँ भारत-ईरानीमें 'इ' ध्विन है, तथा अन्यत्र प्रीक्के अतिरिक्त भाषाओं में, क्योंकि ग्रीकमें तीनों ही खरोंका दीर्घ रूप दुर्वलस्थितिमें हस्व हो जाता है] ग्र ध्वनि है, वहाँ वास्तविक [मूल] रूपमें इन तीनों दीर्घ स्वरोंका वह दुर्वल रूप रहा होगा, जिसका कारण अप-श्रुति [Ablaut] है। इन दुर्बल रूपोंमें, वे धातु जिनमें स्वर ह्रस्व था, उस स्वरको सर्वथा खो देते थे; किन्तु दीर्घ स्वरवाले धातुत्र्योमें इनका ग्रवशेष एक त्रात्यधिक दुर्वेल स्वरके रूपमें त्रवश्य रह जाता था । यही दुर्वेल स्वर भाषा-शास्त्रमें 'श्वा [schwa] के नामसे प्रसिद्ध है, तथा इसके चिह्नके लिए रोमन उलटे ई [२] का प्रयोग किया जाता है। हम इसके लिए देवनागरीमें अ का प्रयोग कर रहे हैं। यही अ भारत-ईरानीमें इ हो गया है, ग्रीकके त्र्रात-रिक्त स्त्रन्य भाषास्त्रोंमें यह स्त्र पाया जाता है, प्रीकमें कभी तो यह भारत-ईरानी इ, म्र रूपमें पाया जाता है, कभी नहीं पाया जाता ; यथा संव पिता, अवेस्ता [फ़ारसी] पिता, ग्रीक पतेर [pater], सं० स्थित:, ग्रीक स्ततास् [statos], सं िहतः ,ग्री वितास् [thetcs]।

भारत-ईरानी शाखाकी दूसरी विशेषता य तथा व अन्तःस्थ ध्विनयोंका विशेष प्रकारका प्रयोग है जो अन्य भारोपीय भाषाओं में नहीं पाया जाता। वेद तथा अवेस्ता दोनोंकी भाषासे ऐसा जान पड़ता है कि इ के पूर्व होनेपर य ध्विन तथा उ के पूर्व होनेपर व ध्विन लुप्त हो जातीं

Wackernagel. Altindische Grammatik Vol. I. P. 16.,
 § 15.

थी। उदाहरणके लिए संस्कृत श्रेष्ठ को लीजिये, अवस्तामें इसके समानान्तर स्राप्त [sraes ta] शब्द मिलता है। यहाँ एक बात ध्यान देनेकी है कि ऋग्वेदमें श्रेष्ठ शब्द प्रायः त्र्यत्तर [trisyllabic] माना गया है। स्रातः स्पष्ट है कि इसका मूल रूप 'श्रय्' है। श्रेष्ठ तथा श्रीर में ठीक वहीं संबंध है, जो शविष्ठ तथा शूर में, एवं दविष्ठ तथा दूर में है। स्रतः यह मानना त्रानुचित न होगा कि श्रेष्ठ का वास्तविक संस्कृत रूप *श्रविष्ठ त्रावश्य रहा होगा, तभी यह त्रयत्तर माना जा सकता है। यह *श्रियष्ठ सर्वप्रथम *श्रइष्ठ हुआ होगा, बादमें श्रेष्ठ । इसी प्रकार ऋग्वेदके 'रेवत्' 'रियवत्' रूपोंको लिया जा सकता है जो दोनों ही रूपमें ऋग्वेदमें पाये जाते हैं। अवेस्ताका रऐवत् [raevat] भारत-ईरानी प्राचीन रूप रियवत् से ^भरइवत् के द्वारा विकसित हुन्ना है। इसी न्नाधारपर संस्कृतमें वे धातुरूप जो प्रायः प्राचीन रूपमें यि वाले थे, पदादि में केवल इ ध्वनिसे युक्त पाये जाते हैं। यथा चिज् धातुके सन्नत रूप इयक्षा को ले लीजिये, जो ऋग्वेदमें पाया जाता है। लौकिक संस्कृतमें ग्राकर सादृश्यके ग्राधार पर इसमें किरसे 'यु' जोड़ कर यियत्ता रूप बना दिया गया है। इस प्रकार ब्राह्मण प्रन्थों में 'यु' वाला रूप पाया जाता है, यथा $\sqrt{ यम् }$ से 'यियंस-,' $\sqrt{ 24}$ से'वियप्स-' । कुछ रूपोंमें लौकिक संस्कृतमें भी प्राचीन इ-वाला रूप ही बचा रह गया, जैसे 'यज्' धातुके परोक्तभूते लिट्के रूप 'इयाज' में । किन्तु इस संबंधमें व् ध्वनिके ऐसे विकासका उल्लेख नहीं किया जा सकता। श्रवेस्तामें इसके कोई उदाहरण नहीं मिलते, जहाँ उ के पूर्व होनेपर व् का इस प्रकारका लोप पाया जाता हो । साथ ही 'व्' 'उ' जैसी ध्वनियोंका संयोग प्राचीन भारत-यूरोपीयमें न्यून था । संस्कृतमें यदि कहीं भा० यू० व का उ रूप पाया जाता है तो 'र्' [रेफ] के स्वरीभूत रूप [ऋ] के कारण । यथा सं० उरा, जिम को क्रमशः प्रा० भा० यू० *वृरेन् [wrren] दिखिये जीक वरेन [waren] तथा *वृम [wrma] [प्रा॰ हाई जर्मन वल्म

[walm] से विकसित माना जा सकता है। यह विशेषता केवल संस्कृतमें ही पाई जाती है। श्रवेस्तामें यह 'व' 'व' ही बना रहता है, सं• उरः, श्रवेस्ता वरो [waro], सं• उर्गा, श्रवे• वर्अन [warən] संस्कृत कियाके परोच्चम्ते लिट्में यह व पदादिमें उ हो जाता है, यथा संस्कृत √ वच् तथा √ वस् धातुसे क्रमशः उवाच एवं उवास रूप चनते हैं। किन्तु इनमें वास्तविक प्रथमाच्चर प्राचीन भारत यूरोपीय *व—था, *वु— नहीं था। श्रवेस्तामें यह व ही बना रहता है, तथा वहाँ ववश [wawas a] रूप पाया जाता है। इसीलिए श्रवेस्तामें संस्कृतके पदादि 'उ'—वाले परोच्चम्त रूप जैसे रूप नहीं मिलते।

संस्कृत तथा श्रवेस्ता दोनोंमें ही प्रा० भा० यू० *स् ध्वित इ, उ, र् तथा कराठ्य ध्विनयेंसे परे होनेपर परिवर्तित हो जाती है। इस स्थितिमें प्रा० भा० यू० *स् भारत-ईरानी वर्गमें श [s] हो जाता है। संस्कृतमें यह श वदल कर पहो गया है, जब कि श्रवेस्ता में श ही रहा है। यह परिवर्तन श्रया श्राध्विनसे परे होनेपर नहीं पाया जाता। उदाहरणके लिए संस्कृतके सप्तमी बहुवचनके सुप्पत्यय 'सु' को लीजिये, जिसका प्रा० भा० यू० रूप भी *सु [*su] है। यह इ, उ [साथ ही ए, श्रो भी] से परे होनेपर संस्कृतमें पु हो जाता है किवपु, भानुषु। श्रवेस्ता में यह श्रु [s u] होता है; अवे० वृमिश्र [bumis u] [सं० भूमिषु], गोउरुश्र [gourus u] [सं० गुरुषु]। इसी प्रकार 'र' तथा कराठ्य ध्विनके कारण भी यह संस्कृत में 'प' तथा श्रवेस्ता में 'प' हो जाता है।

सं॰ तृष्णा, अवे॰ तश्नों [tars`no], गोथिक, थोर्स्यन् $[\theta orsyan]$ सं॰ उक्षितं, अवे॰ उख़्शेइति [uxs`eiti], ग्रीक अउखनो [auk-

hano]

१. सं० क्ष = क् + प [कपसंयोगे क्षः]

संस्कृत तथा अवेस्ताकी यह विशेषता बाल्तोस्लाविक जैसी 'सतं' वर्गकी अन्य भाषामें पाई जाती है। वहाँ भी ऐसी परिस्थितियों में 'स' 'श' हो जाता है। जहाँ प्रा० भा० यू० में 'श्वा' [अ (Ә)] था, वहाँ भारते-रानीमें इ रूप के कारण * स् ध्विन श हो जाती है, किन्तु यह विशेषता बाल्तोस्लाविकमें नहीं पाई जाती, क्योंकि वहाँ प्रा० भा० यू० 'श्वा' 'इ' न होकर लैतिनकी माँति 'श्व' होता है।

सं॰ क्रविष् [मांस], अवे॰ ख्रविश्यन्त [xrawisyanta] [रक्त-पिपासु] ग्रीक क्रश्रस् [kreas] प्रा॰ स्ला॰ क्रुव्यस् [kravas]; प्रा॰ भा॰ यू॰ क्रव्यस् [krewes]

पदरचनाकी दृष्टिसे संस्कृत तथा त्रावेस्ता दोनोंकी सर्वप्रथम विशेषता यह है कि इनमें भारत यूरोपीय 'इ' तथा 'ए' स्वर जो क्रमशः वर्तमान तथा परोच्च भूतके द्वित्व [reduplicated] रूपोंमें पाये जाते थे भिन्न रूपमें नहीं हैं। यहाँ दोनों ही रूपोंमें 'इ' स्वर वाला ही द्वित्व रूप पाया जाता है, यथा—

सं॰ तिष्ठति, अवे॰ हिश्त्अन्ति [his tənti]; ग्रीक, हिस्तेमि [histemi], सं॰ शिषक्ति, अवे॰ हिशस्ति [his axti].

सं॰ इयति , श्रवे॰ [उज्] यरात [(uz)-yarat]

इतना होनेपर भी प्रा० भा० यू० ए के भी अवशिष्ट चिह्न भारत— ईरानीमें पाये जाते हैं। सं० ददाति, अवे० ददइति [dadaiti] को लीजिये, ये वर्तमानके रूप हैं, अतः ध्यान रिखये प्रा० भा० यू० रूप *दिदोति [*didoti] होगा, *ददोति [*dedoti] नहीं। ग्रीकमें यह प्रा० भा० यू० 'इ' दिदोसि [didosi] में स्पष्ट है। यद्यपि यहाँ प्रा० भा० यू० 'ए' नहीं था, तथापि उसीके मिथ्यासाहश्यके आधारपर यह प्रा० भा० यू० 'इ' संस्कृत व अवेस्तामें इन शब्दोंमें 'अ' हो गया है, जो भाषा-

शास्त्रीय दृष्टिसे ऋपवाद है। यह मिथ्या-सादृश्य किसी परोत्तभूतके रूपके ही ग्राधारपर हुन्ना होगा, जैसे सं० बभूव [प्रा० भा० यू० *भभूव *bhebhuwe] त्रादिके ब्राधारपर । इसी प्रकार परोत्त्तभूतमें भी मिथ्या-सादृश्य या उपमानके त्राधारपर 'इ' पाया जाता है, जो भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे 'त्र' होना चाहिए, यथा सं विदेश [प्रा० भा० यू० र देनेय *dede-सादृश्यके त्राधारपर सर्वप्रथम उन धातुत्रींके वर्तमानमें, जिनमें 'इ' पाया जाता था, द्वित्व रूपमें 'इ' हो गया। यह 'इ' संस्कृत तथा स्रवेस्ता दोनोंमें है । यह इ-ध्वनि वर्तमान रूपोंके स्राधारपर परोत्ताभूतके द्वित्वरूपोंमें भी पाई जाने लगी, जैसे सं० 🗸 द्विष् से बने दिद्वेष तथा अवे दिद्वएश [didwaes a] में। धीरे धीरे यह 'इ' उन धातुत्रींके रूपोंमें भी पाया जाने लगा, जहाँ वस्तुतः धातुके मूलरूपमें 'इ' नहीं था, यथा संस्कृत 🗸 वस् से विवस्त्रान्। इसी प्रकार ग्रवेस्तामें मी दा [da] [सं० $\sqrt{\,}$ धा, प्रा॰ मा॰ यू॰ * धो $[^{*}dh_{\overline{o}}]$ धातुके दिदार [didara] ददार [dadara] दोनों रूप पाये जाते हैं, जो संस्कृत 'दधार' [प्रा॰ वैदिक रूप दाधार] के समानान्तर हैं। इस 'इ' के उपमानके त्र्याधार पर संस्कृत 'उ' वाले धातुत्र्योंमें 'उ' स्वरका भी द्वित्व पाया जाने लगा। सं॰ √ दिश् से बने दिदेश के सादृश्यपर √ जुष् से जुजोष बना, यद्यपि त्रवेस्तामें इसके द्वित्व रूपमें 'इ' ही पाया जाता है, जो त्रावेस्ता शब्द ज़िज़्स्ते [zizus te] में स्पष्ट है। किन्तु यह सादृश्यजनित 'उ' किन्हीं किन्हीं रूपों में त्रवेस्तामें भी मिल जाता है, यथा संस्कृत, शुश्रूषति; अवेस्ता, सुस्नूश्यम्नो [susrus əmno] । वर्तमानके सादृश्यके त्राधारपर यह 'उ' परोज्ञ भृतमें -पाया जाने लगा तथा **रुरोध, पुपोष** जैसे रूप बने । संस्कृतमें दीर्घ ऊकारान्त धातुत्रोंमें केवल 'स्' तथा 'स्' इन धातुत्रोंके परोचभूतमें ही द्वित्व रूपमें प्रथम स्वर ऋ [*एँ*e] पाया जाता है, जो क्रमशः बसूव तथा ससूव [दूसरा रूप सुषुवे भी है] से स्पष्ट है।

धातुके कर्मवाच्य रूपके सामान्यभूतमें संस्कृत तथा अवेस्ता दोनोंमें इ पाया जाता है, जो अन्य किसी भारोपीय भाषामें नहीं पाया जाता, यथा सं० अवाचि [अवे० अवाशि [awas'i] | संस्कृतमें इसका प्रयोग कर्मवाच्यमें अन्य पुरुषके चिह्नके रूपमें पाया जाता है । ठीक इसी रूपमें इसका प्रयोग अवेस्तामें होता है । किन्तु इस पदरचनात्मक विशेषताकी उत्पत्ति स्पष्ट नहीं है । फिर भी यह तो निश्चित है कि यह भारत-ईरानी वर्गकी ही विशेषता है ।

इसी प्रकार इन दोनों भाषात्रोंके त्राज्ञात्मक [लोट्] रूपोंके त्रन्य पुरुष एकवचन तथा बहुवचनके रूपोंमें भी ऐसी ही समानता पाई जाती है, संस्कृत भरत, भरन्त, त्रवेस्ता बरत [baratu], बर्अन्त [baratu] इसके त्रितिस्त उत्तम पुरुषके एक वचनमें भी दोनों में त्रा, तथा त्रानि दोनों प्रकारके वैकल्पिक रूप पाये जाते हैं, संस्कृत, भवा, भवानि । लौकिक संस्कृतमें त्राकर भवा वाला रूप लुप्त हो गया है । यह त्रानि प्रा० भा० यू० विध्यात्मक [optative] तिङ् विभक्ति क्यांन से विकसित हुत्रा है । संस्कृतके त्राज्ञात्मक [imperative] रूपोंमें त्रात्यधिक पाये जानेवाले "नतात्" वाले रूप [यथा सं० भवतात्, भरतात्] प्रा० भा० यू० में तो रहे होंगे, किन्तु त्रवेस्तामें इनका सर्वथा त्रभाव है ।

सुप् विभक्तियोंकी दृष्टिसे भी संस्कृत तथा अवस्तामें कई समानताएँ पाई जाती हैं। सर्वप्रथम हम पष्ठी बहुवचनकी विभक्ति नाम को लेते हैं, जो दोनों में पाई जाती है। प्रा॰ भा॰ यू॰ में यह संबंधवोधक बहुवचन केवल *श्रोम [om] था। यह हलन्त तथा अदन्त [अजन्त] दोनों प्रकारके शब्दोंमें प्रयुक्त होता था। यह *श्रोम संस्कृतमें आकर आम हो गया है। हलन्त शब्दोंमें तो संस्कृतमें यह आम ही प्रयुक्त होता है; सं॰ गच्छताम [गच्छत् + आम], जगताम , पथाम । किन्तु अदन्त शब्दोंमें यह प्रायः नाम हो गया है; सं॰ देवानाम [देव + न + आम], भान्नाम,

हरीणाम³ । वेदमें केवल एक स्थानपर देवां जन्म में ग्रदन्त शब्दमें श्राम् का प्रयोग मिलता है, लौकिक संस्कृतमें यह देवानां जन्मके रूपमें प्रयुक्त होगा । नाम सुप् विभक्तिचिह्न सर्वथा नया न होकर प्रा॰ भा॰ यू॰ विभक्ति चिह्न *नोम् से विकसित हुन्ना है। किन्तु यह प्रा॰ भा॰ यू॰ सुप् विमक्ति चिह्न केवल आ-कारान्त स्त्रीलिंग शब्दोंमें ही था। संभव है, इकारान्त तथा उकारान्त स्त्रीलिंग शब्दोंमें भी प्रयुक्त होता हो । इसके चिह्न पुरानी हाई जर्मनके स्त्रीलिंग रूपोंमें पाये जाते हैं (उदा०-पु॰ हा॰ ज॰ 'गेबोनो' (प्रातिपादिक गेवा)-' दानोंका) फिर भी यह बात ध्यान देनेकी है कि ग्र-कारान्त शब्दोंमें ग्रवेस्ता तथा संस्कृतमें पाया जाने वाला [आ] नाम् [दे॰ देवानाम्] भारत-ईरानी विशोषता ही है। यह बात स्त्रवश्य है कि यह चिह्न अवेस्तामें केवल एक ही स्थानपर पाया जाता है; सं० मर्त्यानाम् , अवे॰ मरयानम् [mas yanam]; बाक़ी सब स्थानी यह अनम् ही है। त्रकारान्त शब्दोंके पष्टी बहुवचनान्त रूपोंके सादृश्य पर इकारान्त, उकारान्त शब्दोंमें भी 'नाम्' पाया जाने लगा; सं शिरीणास, अवे शइरिनम् [gairinam], सं॰ वसूनाम,अवे॰वोहुनम् [wohunam]। कभी कभी संस्कृत-में तो यह 'नाम्' पाया जाता है, पर अवेस्तामें प्राचीन 'आम्' ही पाया जाता है, सं० सखीनाम , पशुनाम; अवे० हशम् [has'am] पश्वम् [pas wam]। संस्कृतमें अधिकतर अदन्त शब्दोंमें यह 'नाम' पाया जाने लगा।2-

स्त्रीलिंग शब्दोंके आकारान्त रूपोंमें संस्कृत तथा अवस्तामें परस्पर वड़ी समानता है। इस प्रकारके शब्दोंके तृतीया, चतुर्थीं, पञ्चमी, पष्ठी, सप्तमी तथा सम्बोधनके एकवचनके रूप एक से ही हैं। यह समानता अन्य भारत

ध्यान दीजिए, 'नाम्' के पहले का हस्व अ, इ, उ दीर्घ हो जाता
 है। देव + नाम्, हिर + नाम्, भानु + नाम्के रूप देवानाम्, हरीणाम्, भानृनाम् होते हैं।

२. ऐकारान्त, ओकारान्त एवं औकारान्त शब्दोंके रूपोंमें 'नाम् न होकर 'त्राम्' ही होता है; जैसे रायाम्, गवाम् आदि रूपोंमें ।

यूरोपीय भाषात्रों में नहीं पाई जाती। तृतीया एकवचनमें प्रा० भा० यू० *आ का ही प्रयोग होता था, यथा सं० सुकृत्या अवीरता में जहाँ ये तृतीयान्त हैं । [अ] या का प्रयोग सर्वनाम स्त्रीलिंगोंमें होता था, धीरे धीरे तया, यया, कया के सादृश्यपर यह संजात्रों में भी प्रयुक्त होने लगा, सं० रमया, खतया। चतुर्थी, षष्ठी [पञ्चमी] तथा सप्तमीके एकवचनोंमें संस्कृतमें द्वचन्तर [disyllabic] विभक्तचन्त पाये जाते हैं । इन समीमें आय् रूप समान पाया जाता है। इस प्रकार संस्कृतमें ये क्रमशः -ग्राये,-ग्रायाः,-श्रायाम् [सं० ततायौ, ततायाः, ततायाम्] हैं। 'त्रान्य भा० यू० भाषात्रोंमें इनके समानान्तर विभक्तिचिह्न द्वयत्तर न होकर एकात्तर हैं। वस्तुतः श्रा०भा० यू॰ में *आय् नहीं पाया जाता था श्रीर यह भारत-ईरानी वर्गमें ही श्राकर त्राकारान्त स्त्रीलिंग शब्दों में प्रयुक्त होने लगा था । किन्तु त्र्यवेस्तामें संस्कृतके समानान्तर रूप देखे जा सकते हैं,-श्रयाइ, [ayai], -श्रया, -श्रया [aya] जिनमें 'ग्रा' का हस्व रूप तृतीया एकवचनके चिह्न 'ग्रया' के साहश्य पर माना जा सकता है। प्रा॰ भा॰ यू॰ में *श्राय् वाला रूप नहीं था, भारत-ईरानीमें त्राकर यह इकारान्त या -या त्रान्तवाले शब्दोंके सादृश्यके त्राधारपर चल पड़ा होगा। इस ग्राधारपर ग्राये, ग्रायाः, ग्रायां को रूच्ये, रुच्याः, रुच्याम् या देव्ये. देव्याः, देव्याम् जैसे रूपोंके ग्राधार पर माना जा सकता है। प्रा० भा० यू० भाषामें चतुर्थी तथा सप्तमी दोनोंकी विभक्ति *-इ, थी, इस प्रकार त्राकारान्त शब्दोंमें दोनों विभक्तियोंमें *-त्राइ त्रान्त वाले रूप वनते थे। धीरे धीरे सप्तम्यन्तको चतुर्थ्यन्तसे भिन्न वतानेके लिए 'ग्राइ' के बादमें भारत-ईरानीमें 'त्रा' जोड़ दिया गया इस प्रकार *श्राया रूप बना । संस्कृतमें त्राकर इसमें श्रम् जोड़ दिया गया श्रायां = *श्रा + *इ + आ + अम्] । इसी 'श्रायाम्' के साहश्य पर चतुर्थी तथा पञ्चमी-षष्ठीमें भी दोनों भाषात्रों में 'त्राकारान्त' रूपों में 'त्राय'का समावेश हो गया।'.

^{9.} Wackernagel: Altindische Grammatik Vol. iii P. 43; §16 (e).

संबोधनके एकवचनमें संस्कृत तथा श्रवेस्ता दोनोंमें ही श्राकारान्त स्त्रीलिंग शब्दोंमें 'ए' पाया जाता है [सं॰ रमे, बते]। यह विशेषता श्रन्य मा॰ यू॰ भाषाश्रोंमें नहीं पाई जाती। श्रवेस्तामें इसके श्रा एवं ए दोनों प्रकारके रूप मिलते हैं। श्रवेस्ता, रज़िश्ते [razis te] [संस्कृत *रजिष्टे], अवेस्ता, पोउरुरिश्ता [poururus is ta] [संस्कृत प्रकृति हें] संबोधनके इस ए विभक्तिचिह्नका विकास श्रस्पष्ट है। श्रन्य मा॰ यू॰ भाषाश्रोंमें श्राकारान्त शब्दोंका संबोधन एकवचन रूप श्र से युक्त होता है। यथा श्रीक भाषाके तुरफे [numphe] [श्रा॰ रूप तुरफा], [मिलाइये; श्रवारेज़ी [nymph] जिसका श्रर्थ 'श्रप्सरा' है] संबोधनमें तुरफ [numpha] रूप होता है।

संस्कृत तथा श्रवेस्तामें इकारान्त शब्दोंके सप्तमी एकवचनमें 'श्रों' विभक्त्यन्त पाया जाता है, यथा सं॰ कवो, हरों। यह ओ वस्तुतः ऊकारान्त शब्दोंके भानो, गुरों श्रादि रूपोंके साहश्यपर पाया जाता है। मूल भारत-यूरोपीय विभक्तिचिन्ह रूश्राइ था। वेदमें भी यह विभक्त्यन्त श्रग्ना-यों के रूपमें पाया जाता है। किन्तु इस उदाहरणके श्रातिरक्त इकारान्तके सप्तम्येक्वचनान्त रूप उकारान्त शब्दोंके श्रों के साहश्यपर ही संस्कृत तथा श्रवेस्ता दोनोंमें पाये जाते हैं। श्रवेस्तामें यह ओ न होकर ऑ [ट्रॉ] हो गया है। संस्कृतमें तृतीया एकवचनके इकारान्त शब्दोंके रूपोंमें प्रायः '[ह] या', आ तथा 'इना' विभक्त्यन्त पाये जाते हैं, यथा मन्या, जगता, कविना में। किन्तु कभी कभी इन रूपोंमें केवल ई ही पाया जाता है, यथा वैदिक संकृतमें ही पाई जाती है। श्रवेस्तामें तो 'हशा' [has कि] [सं० सख्या] को छोड़ कर बाकी सभी तृतीयैकवचनान्त रूपोंमें यहाँ 'ई' पाया जाता है। इसी

संस्कृतमें रिजिष्टे या पुरुरुचिष्टे जैसे पद नहीं मिलते, इसलिए ये पद तारकचिद्धित किये गये हैं। अवेस्ताके आधार पर यदि संस्कृतमें कोई रूप मिलता, तो ऐसा होता।

प्रकार उकारान्त शब्दोंके इस विभक्तिके रूपोंमें श्रवेस्तामें ख़थ्वा [xraθ-wa], [मि॰ सं॰ क़त्वा; जो संस्कृत कृतु शब्दका तृतीया एकवचन है; वैदिक संस्कृतमें यह कृत्वा रूप मिलता है; लौकिक संस्कृतमें यह रूप नहीं मिलता, यहाँ वह कृतुना हो गया है ।], को छोड़ कर प्रायः 'ऊ' वाले रूप ही पाये जाते हैं; यथा अवस्ता महन्यू [mainyu] [सं॰ मन्युना] ।

यहाँ तक हमने संस्कृत तथा श्रवेस्ताकी समानताश्रोंपर ध्यान दिया। श्रव थोड़ा उन ध्वन्यात्मक भेदों पर दृष्टिपात कर छैं, जो संस्कृत तथा श्रवेस्तामें पाये जाते हैं। इन ध्वन्यात्मक विशेषताश्रोंमें विशेष महत्त्व व्यक्षन्यविनयोंके पारस्परिक भेदका है। श्रवः यहाँ हम उन्हींका संचित संकेत करेंगे।

समस्त भारत यूरोपीय भाषात्रोंमें केवल संस्कृत तथा तज्जन्य भारतीय भाषात्रोंने ही प्रा० भा० यू० स्पर्श ध्वनियोंके चारों रूपोंकी रच्ना की है। इनमें अघोष अल्पप्राण, अघोष महाप्राण, सघोष अल्पप्राण तथा सघोष महाप्राण चारों प्रकारके रूप पाये जाते हैं, जिनके उदाहरण क्रमशः क, ख, ग, घ हैं। अवेस्ता तथा फारसी वर्गकी भाषात्रोंमें यह बात नहीं पाई जाती, वहाँ महाप्राण रूपोंमें परिवर्तन हो गया है। अघोष महाप्राण ख, थ, फ वहाँ सोध्म ख, थ, फ हो गये हैं। सघोष महाप्राण घ, ध, भका महाप्राणत्व वहाँ सर्वथा लुप्त हो गया है; इनके स्थान पर ग, द, ब रूप पाये जाते हैं। यथा,

संस्कृत	अवेस्ता			
शफ	सफ़ [safa]			
यथा	यथा [yaθa]			
संखा	हरव [haxa]			
भूमि	बृमि [bumi]			

^{3.} Bloch: L' I ndo-Aryen pp. 50-51.

धेनु दएनु [daenu] धर्म गर्म [garm] हन्ति ज़हन्ति [zainti]

संस्कृत पदादि स अवेस्तामें ह पाया जाता है। संस्कृत पदादि श अवेस्ता में स होता है। संस्कृत प अवेस्तामें श पाया जाता है। संस्कृत पदादि ह वहाँ ज़ हो जाता है।

> संस्कृत श्रवेस्ता सप्त, सिन्धु हम [hapta], हिन्दु [hindu]

शरत् [-द्] सर्अद [sarəda] जोष-जोण्ड ज़ओश [zaos a] इसत ज़स्त [zasta]

ये समस्त भाषाशास्त्रीय तथ्य इस वातकी पृष्टि करते हैं कि संस्कृत तथा अवेस्ता वस्तुतः भारत-यूरोपीय परिवारमें एक ऐसा युगल है, जिसे हम भारत-ईरानी वर्गके नामसे एक ही शाखा मान सकते हैं। इस संबंधमें सबसे वड़ी बात ध्यानमें रखनेकी यह है कि संस्कृत या अवेस्ता शब्दते हमारा तात्पर्य इन भाषाओं के एक ही रूपसे नहीं है। जब हम संस्कृत या अवेस्ता शब्दका प्रयोग करते हैं, तो हमारा तात्पर्य उन समस्त विभाषाओं या बोलियों से है जो संस्कृत या अवेस्ता कालमें भारत तथा ईरानके विभिन्न उपवर्गों हारा बोली जाती थीं। यह प्रयोग ठीक उसी तरहसे किया जा रहा है, जिस प्रकार केवल 'प्राकृत' शब्दसे हमारा तात्पर्य प्राकृतके एक रूपसे न होकर पैशाची, शौरसेनी, महाराष्ट्री तथा मागधी सभी भेदोंसे है, अथवा जिस प्रकार 'हिन्दी' शब्दके प्रयोगमें खड़ीबोली, बज, बांगडू, कन्नोजी, बुन्देली [यहाँ तक कि राजस्थानी, अवधी, मोजपुरी आदि भी] आदिका भी समावेश हो जाता है। वेदिक कालमें इस संस्कृत भाषाके बोलनेवाले भी कई वर्गोंमें विभक्त थे तथा इन विभिन्न वर्गोंमें कुछ निजी ध्वन्यात्मक तथा पदरचनात्मक विशेषताएँ

रही होंगी, यद्यपि ये विशेषताएँ अत्यधिक नगएय थीं। पर इन विशेष-तात्रोंका पता ऋग्वेदके मन्त्रभाग तथा ग्रन्य वैदिक साहित्यमें प्रयुक्त वैकल्पिक रूपोंसे लगता है। याद रिखये, वेद किसी एक मानवकी कृति न होकर विभिन्न वर्गोंके ब्राह्मणवर्ग [ऋषिवर्ग] की रचनाएँ हैं। यदि 'रचना' शब्द जरा बुरा लगे, तो मैं कहूँगा कि ये मन्त्र विभिन्न वर्गोंके ऋषियोंके द्वारा प्रत्यत्त किये गये हैं। ग्रतः तत्तत् वर्गकी विभाषाकी ध्वन्यात्मक तथा पद्रचना-त्मक विशेषताएँ इनमें ह्या गई हैं। साथ ही कई मन्त्र माग सीमान्त प्रदेशमें रचे गये हैं, तो कई कुरुपाञ्चालमें, तो कई अन्तर्वेदमें । इसी तरह मंत्रोंमें कालभेद भी पाया जाता है। ठीक यही बात ऋबेस्ताकी गाथाऋाँके विषयमें कही जा सकती है, जिनमें भी विभिन्न वैभाषिक विशेषताएँ स्पष्ट हैं। अवेस्ताकी गाथाएँ एक ही कालकी नहीं हैं, ठीक उसी तरह जैसे वैदिक मंत्र भी एक ही कालकी रचना नहीं हैं। इस संबंधमें यह ध्यान देना त्रावश्यक है कि प्राचीनतम ग्रवेस्ता भाषा प्राचीनतम संस्कृतसे भी ग्रिधिक 'ग्रार्ष' [archaic] है। स्रवेस्ताकी प्राचीन गायात्रोंमें वर्तमानकालके उत्तम पुरुष एकवचनमें ऋषा 🖪 तिङ् विभक्ति पाई जाती है, जो प्रा॰ मा॰ यू॰ वर्तमान उत्तमपुरुष ए० व० विभक्ति *श्रो से विकसित है । जैसा कि हम देख चुके हैं, प्रा० मा० यू० में वर्तमानके उत्तमपुरुष एकवचनके चिह्न *श्रो तथा *मि दोनों थे। संस्कृतमें केवल मि ही पाया जाता है। श्रीकमें श्रो तथा मि दोनों पाये जाते हैं। श्रवेस्तामें भी [संस्कृतकी माति] वादकी गाथात्रोंमें केवल मि रूप ही पाया जाने लगा है।

सं॰ द्धामि, अवेस्ता ददामि [dadami] ग्री॰ तिथेमि [tithemi] सं॰ भरामि, अवे॰ बरमि [barami] ग्री॰ फेरो [fero]

इस 'स्रार्ष' प्रयोगके स्रितिरक्त गाथाकी विभाषामें एक स्रौर ''स्रार्ष'' [archaic] प्रयोग पाया जाता है, जो प्राचीनतम संस्कृतमें इतना स्रिधक नहीं पाया जाता । भारत—ईरानी वर्गमें 'सघोप महाप्राण + स्रघोष' संयुक्त ध्वनियाँ सघोष + सघोष महाप्राण पाई जाती हैं। यह नियम जर्मन विद्वान्

बार्थोलोमेके नामपर "बार्थोलोमेका नियम" कहलाता है। बार्थोलोमेने अवेस्ताकी भाषापर महान् कार्य किया है। बार्थोलोमेके इस नियमके अनु-सार गाथाकी विभाषामें ऋत्यधिक ऋार्ष प्रयोग पाये जाते हैं, जबिक संस्कृतमें श्रार्ष [प्राचोन] तथा बादके दोनों प्रकारके रूप नहीं पाये जाते हैं । श्रादिम भारतयूरोपीय भाषामें शब्दोंके मूल रूपोंमें ब्रादि तथा ब्रान्तकी ध्वनियाँ महाप्राण पाई जा सकती है, किन्तु संस्कृतमें दोनों स्थानोंपर प्रायः महाप्राण ध्वनियाँ नहीं पाई जातीं। े ऐसी दशामें संस्कृतमें ग्रन्तकी ध्वनिकी महा-प्राग्गता प्रायः लुप्त हो जाती है। यह लोप ऋधिकतर 'स' ध्वनिके योगमें पाया जाता है। किन्तु इस विषयके संस्कृतमें कई ग्राप्वाद भी पाये जाते हैं। यथा संस्कृतके $\sqrt{ दृढ् [* \sqrt धच्य् * dhaghy-] के सामान्य भूतमें$ दक्ष-[*धच नहीं] रूप पाया जाता है। इसी प्रकार संस्कृत √ दुह् [प्रा॰ भा॰ यू॰ रूं √ धुध्य [*dhughy-] के सामान्य भ्तमें "दुक्ष-[ग्रुक्स-नहीं] रूप पाया जाता है । यह प्रारणताका लोप एक प्रकारकी समस्या-सा है । इसीलिए पदपाठमें, ऐसी दशामें 'द' के स्थानपर 'घ' का प्रयोग पाया जाता है इसी प्रकार $\sqrt{\;$ भस् तथा $\;$ $\sqrt{\;}$ घस् से ट्युत्पन्न "बप्स्—" तथा "जच्न-" भी ऐसी ही समस्या हैं, जिनमें महाप्राणता सर्वथा नहीं पाई जाती। इस बातसे स्पष्ट है कि महाप्राण तथा स के योगका पूर्ववर्ती महाप्रारण ध्वनिपर वैसा ही प्रभाव पाया जाता है, जैसा कि केवल परवर्ती महाप्राणका । किन्तु यह नियम उस समय कार्यशील था जब स-ध्वनिके योगसे मूल रूपोंके ग्रन्तमें पाई जानेवाली सघोष महाप्राण ध्वनि ग्रघोष ग्रलपप्राण [क्स, त्स, प्स] नहीं हुई थी। ग्रतः यह मानना श्रनु-चित न होगा कि "संबोप महायाण + स" में ऊष्मध्विन भी सबीप हो

१. देखिये परिच्छेद ५.

२. ध्यान रिखये "स" [s] अघोष ध्वनि है, तथा इसका सघोष रूप "ज़" [z] है ।

गई थी, तथा बार्थोलोमेके मतानुसार ऊष्म तथा महाप्रार्णतामें वर्णविपर्यय [metathesis] भी हो गया था। यथा—

"घ्+स", "घ्+स", "भ्+स" ध्वनियाँ क्रमशः
"ग्ज़्ह", "द्ज़्ह", "ब्ज़्ह", [gzh, dzh, bzh]
हो गई थीं। गथाकी विभाषामें हमें ये "ब्राष्ठ" रूप स्पष्ट मिलते हैं. यथा.

अवे॰ दिग्ज़इदबाइ [diwzaidyai] [न्ज़ ८ न्ज़ ८ न्ज़्ह ८ म् + स]

अवे॰ अओग्ज़ा [aogza] [ग्ज़ ८ग्फ़्ह ८घ्+स]

परवर्ती ऋवेस्तामें ऋाकर ऋघोष ध्वनियोंके रूप ऋवश्य पाये जाते हैं, यथा-

श्रवे॰ हंग्अर्अफ़्शाने [hangərəφs ane] [फ़्श ∠ म् + स] अवे॰ दहरा [daxs a] [•्ह्श ∠ घ् + स]

इसके स्रितिरिक्त स्रवेस्ताकी प्राचीनतम गाथास्रोंमें एक स्रोर भी स्रार्ष प्रयोग पाया जाता है। प्रा० भा० यू० की एक विशेषता यह भी थी कि नपुंसकके बहुवचन कर्ताके साथ एकवचन कियाका प्रयोग किया जाता था। वस्तुतः इसे स्त्रीलिंगके एकवचनके समकत्त्व माना जाता है। नपुंसकलिंगके बहुवचनका वैकिल्पक 'श्राकारान्त' रूप ऋग्वेदमें भी पाया जाता है, यथा "सुवनानि विश्वा" जहाँ विश्वा वस्तुतः विश्वानि का वैकिल्पक रूप है। स्रिकमें भी इसे एकवचन मानकर एकवचन कियाका प्रयोग पाया जाता है। स्रवेस्ताकी प्राचीनतम गाथास्रोंमें इसका स्रार्ष प्रयोग बहुत पाया जाता है, यद्यपि परवर्ती गाथास्रोंमें यह प्रयोग कम हो गया है। ऋग्वेदमें इस प्रकारके प्रयोग बहुत कम पाये जाते हैं।

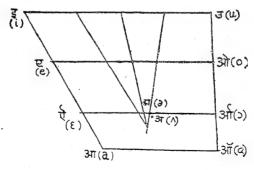
इन सत्र विशेषतात्रोंको देखनेसे ज्ञात होता है कि संस्कृत तथा अवेस्ता परस्पर कितनो अधिक निकट हैं तथा भाषाशास्त्र हो नहीं वैदिक साहित्यका विद्यार्थी भी अपने अध्ययनमें अवेस्ताको नहीं छोड़ सकता । अवेस्ताकी

^{9.} Wackernagel: Altindische Grammatik [Lautlehre]
Vol. I. pp 271 and following § 236

गाथात्रोंके तुलनात्मक अध्ययनसे संस्कृत भाषाकी कई भाषावैज्ञानिक समस्याएँ, तथा वैदिक साहित्यके कई आर्ष प्रयोगोंकी गुितथयाँ सुलभ सकती हैं। इस प्रकारके तुलनात्मक अध्ययनने कई महत्त्वपूर्ण तथा मजेदार गवेषणाएँ की हैं। यही अध्ययन हमें बताता है कि संस्कृत धातु √ बू का प्राचीन भारत-ईरानी रूप मुबेस्ता दोनों प्राय्मा क्या है। संस्कृत तथा अवेस्ता दोनों प्राय्मा यू० की वे जुड़वाँ वेटियाँ हैं, जिनकी प्रकृति जाननेके लिए, एककी भी प्रकृति तथा आकृति जाननेके लिए, दूसरीकी प्रकृति व आकृतिकी जानकारी भाषावैज्ञानिकके लिए ज़रूरी हो जाती है।

संस्कृत ध्वनियाँ तथा स्वर

किसी भी भाषाकी ध्वनियोंको सर्वप्रथम दो प्रकारकी माना जा सकता है:—स्वर तथा व्यञ्जन। स्वरोंके उच्चारणमें वायु मुखसे इस प्रकार निकल्ता है कि मुखके ग्रंतर्गत उसका ग्रवरोध नहीं होता। ये ध्वनियाँ जिह्वा तथा ग्रोठोंकी विभिन्न स्थितियोंके ग्रनुसार विभिन्न रूपमें उच्चरित होती हैं। जिह्वाको उठाया जा सकता है, नीचा किया जा सकता है, ग्राणे बढ़ाया जा सकता है, पीछे हटाया जा सकता है तथा सामान्य ग्रवस्थामें पड़ी रक्खा जा सकता है; ग्रोठोंको गोलाकार बनाया जा सकता है, पीछे हटाया जा सकता है, ग्रथवा ग्रपनी सामान्य स्थितिमें रक्खा जा सकता है। कभी कभी स्वरके उच्चारणके समय नासिका-विवर भी खुला रक्खा जा सकता है, ग्रोर इस दशामें सानुनासिक स्वरका उच्चारण होता है, यथा ताँश्चके में, द्वितीय ध्वनि 'ग्रा' का उच्चारण सानुनासिक [सानुस्वार] ही है। जिह्वाकी विभिन्न स्थितियोंके ग्रनुसार हम इन स्वर ध्वनियोंको पश्च, ग्रग्र तथा केंद्रीय इन तीन कोटियोंमें विभक्त कर देते हैं। जिह्वाकी इन स्थितियोंके ग्राधारपर मानस्वरोंकी उच्चारण स्थितको हम इस चतुर्भुजसे व्यक्त कर सकते हैं।



इस चतुर्भुज को इ श्रा रेखाके स्वर इ, ए, ए, श्रा ग्रग्न स्वर हैं, इनके उच्चारणमें जिह्वा श्रागेकी तरक बढ़ती है। इ में जिह्वाकी स्थिति उच्चतम रहती है, श्रा में निम्नतम। इसी प्रकार पश्च ध्वनियोंमें जिह्वा पीछे सटी रहती है; वस्तुतः उसका पिछला भाग कोमल तालुकी श्रोर उठता है। केन्द्रीय स्वर 'श्र' [२] के समय जिह्वा सामान्य स्थितिमें पड़ी रहती है। केन्द्रीय स्वरकी पश्च-प्रकृति अ [٨] के समय श्रोठोंकी, चंचलता भी पाई जाती है, जो 'श्र' [२] के उच्चारण में नहीं पाई जाती। ए, श्रा ध्वनियाँ विश्वत हैं, इनके उच्चारण में मुख विश्वत रहता है तथा जिह्वा श्रा या श्रों के उच्चारणकी श्रपेत्वा कुछ ऊपर उठी हुई रहती है। ए, श्रो के उच्चारणमें जिह्वा श्रोर श्राधिक उठी रहती है, तथा मुख उतना विश्वत नहीं रहता। स्वरोंका श्रद्या संवटना [syllabic function] में प्रमुख हाथ होता है। कभी कभी दो स्वर भी एक साथ मिलकर श्रद्धारसंघटनाका कार्य करते हैं। इन्हें ध्वनियुग्म [dipthong] कहा जाता है। संस्कृतको ऐ [आइ], श्रो [श्राड] ध्वनियाँ ध्वनियुग्म हैं।

प्राचीन भारतीय ध्वनिशास्त्रियोंने ध्वनियोंका वर्गीकरण प्रयत्न, स्थान तथा करण्की दृष्टिसे किया है। स्थान तथा करण्को द्राष्ट्रिने ध्वनिविज्ञानकी परिभाषामें हम 'पॉइन्ट ग्राव् ग्रार्टिकुलेशन' या 'प्लेस ग्राव् ग्रार्टिकुलेशन' तथा करण्को 'ग्रार्टिकुलेश्नर' कहते हैं। द्र्योष्ठ्य तथा दन्तोष्ठय ध्वनियोंको छोड़कर प्रायः सभी ध्वनियोंमें करण् जिह्नाका कोई न कोई भाग होता है, स्थान उसके द्वारा स्रष्ट ग्रन्तर्मुलका ग्रंगविशेष। प्राचीन भारतीय ग्राचायोंने श्र, श्रा को कर्यु ; इ, ई, ए, ऐ को तालव्य, तथा उ, उ, श्रो, श्रो को ग्रोष्ट्य माना है। ऋ, ऋ, तथा छ को उन्होंने जिह्नामूलीय माना है। कात्यायन प्रतिशाख्यके मतानुसार लू दन्त्य है। भाषावैज्ञानिक दृष्टि से ऋ, ऋ, ल वस्तुतः र्, ल् के ग्रज्ञर संघटनाकारी रूप हैं, स्वतन्त्र स्वर नहीं। ध्वनिशास्त्री ग्रन्य स्वरेंका वर्गीकरण् जिह्नाकी स्थितिके ग्रनुसार करना विशेष ठीक समभता है।

व्यञ्जन ध्वनियोंको हम दो कोटियोंमें विभक्त करते हैं:-- अर्श [stops], तथा निरन्तर [continuants] । स्पर्श ध्वनिके उच्चारणमें एक चरणके लिए मुखके ग्रंदर वायुका ग्रवरोध हो जाता है, तदनन्तर ध्वृति मुक्तकी जाती है। यथा प के उच्चारणमें, स्रोठोंको एक दूसरेसे सटानेसे वायुका स्रवरोध होता है, ततः पश्चात् श्रोठोंको खोलनेपर ध्वनि सुनाई देती है। निरन्तर व्यञ्जनोंमें स्पर्श ध्वनियोंकी भाँति वायुका पूर्ण त्र्यवरोध नहीं हो पाता, फलतः इनका उच्चारण करते समय वायु मुखसे निकलता रहता है । श, स, प स्रादि ध्वनियाँ निरन्तर हैं । भारतीय वैयाकरणोंके मतानुसार क से म तककी ध्वनियाँ स्पर्श हैं-कादयो मान्ताः स्पर्शाः । किन्तु त्र्राधुनिक ध्वनिशास्त्री ब्रानुनासिक ध्वनियोंको 'निरन्तर' माननेके पत्तमें हैं। व्यञ्जनोंका दूसरे ढंगका भेद स्वरतन्त्रियों [vocal chords] के कम्पनके ग्राधारपर किया जाता है। सघोष ध्वनियों, यथा ग, ज, ड, द, ब ग्रादिके उच्चारणमें स्वर-तिन्त्रयोंमें कम्पन होता है जो नाद या घोषको व्यक्त करता है; ग्रघोषध्व-नियों, यथा क, च, ट, त, प श्रादिके, उच्चारणमें स्वरतन्त्रियोंमें कम्पन नहीं होता फलतः नाद उत्पन्न नहीं होता। इसके अतिरिक्त प्राणताके आधार है । स्थानभेदकी दृष्टिसे इन व्यञ्जन ध्वनियोंका वर्गीकरण यों किया जाता है:—

 कवर्ग ध्वनियोंको संस्कृत वैयाकरेंगोंने करेंग्ड्य कहा है । प्रातिशाख्योंमें इनका स्थान जिह्वामूल माना गया है। कवर्गके उच्चारेंगों जिह्वाका मूल

१. कराड्योऽकारः प्रथमपञ्चमो च '''' ऋकारत्कारावथ षष्ठ उत्मा, जिह्वामूलीयाः प्रथमश्रवर्गः [ऋक् प्रा० प्रथम पटल, १८]; [ऋ. प्रा. प० १६-२०] साथ ही-अहविसर्जनीयाः कराठे [श्रुक्तयज्ञः प्रा० १'७१], इचशेयास्तालो [१'६६], उवोपोपद्मा ओष्ठे [१'७०], ऋत्वक्को जिह्वामृले [१'६५], लुलसिता दन्ते ।

२. ऋ १ क्को जिह्वामूले [शु. य. प्रा. १. ६५] "जिह्वामूलीयाः प्रथमश्च वर्गः [ऋक् प्रा. १. १८]

कोमल तालु [velum] को छूता है। ग्राधुनिक ध्वनिशास्त्री इन ध्वनियोंको कोमलतालुजन्य [velar] कहना ग्रिधिक संगत समक्तते हैं।

- २. चवर्ग ध्विनयोंको तालव्य माना जाता है। इनके उच्चारणमें जिह्वा-मध्यके द्वारा कठोर तालुके दोनों छोरोंका स्पर्श किया जाता है। संस्कृतकी ये ध्विनयाँ शुद्ध तालव्य ध्विनयाँ थीं, पर त्राजकी हमारी भाषात्रोंकी ये ध्विनयाँ सोष्म स्पर्श हैं; इन्हें ध्विनवैज्ञानिक शब्दावलीमें हम सोष्म स्पर्श [affricates] कहेंगे। इस वातका संकेत डॉ॰ चाटुर्ज्याने त्रपनी 'वंगाली कोनिटिक रीडर' में किया है। बज, हिन्दी तथा स्रवधीकी च, छ, ज, क ध्विनयाँ तालव्य न होकर सोष्म स्पर्श है। .
- ३. टबर्ग ध्वनियोंको मूर्धन्य कहा जाता है । व किंतु मूर्धन्य नाम ठोक नहीं जान पड़ता । ग्राधुनिक ध्वनिशास्त्री इस वर्गकी ध्वनियोंके लिए 'रिट्रोफ्लेक्स' [retroflex] शब्दका प्रयोग करते हैं । इस वर्गकी ध्वनियोंके उचारणमें जिह्वाका ग्रग्न भाग उलट कर कठोर तालुके किसी भी ग्रंशको छूता है । जिह्वाके इस प्रतिवेष्टितत्वका संकेत प्रातिशाख्योंमें भी मिलता है । इसी

१. इचशेयास्तालौ [शु. य. प्रा. १. ६६], तालब्यावेकारचकारवर्गों [ऋ. प्रा. १. १६]

^{3.} Dr. Saksena: Evolution of Awadhi P. 31.

३. पटौ मूर्धनि [शु. य. प्रा. १. ६७]; मूर्धन्यौ पकारटकारवगौँ [ऋक् प्रा. १. १६]

४. जिह्वाग्रेण प्रतिवेष्ट्य मूर्थीन टवर्गे [तैत्तरीय प्रा. २. ३७]; मूर्थन्यानां जिह्वाग्रं प्रतिवेष्टितम् [अथवेप्राति. १. २२], मूर्थन्यः प्रतिवेष्ट्याग्रम् [वाजसनेय प्रा. १. ७८] साथ ही देखिये—Daniel Johns: An Outline Of English Phonetics P. 119

स्राधारपर भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे इन ध्वनियोंको "प्रतिवेष्टित" [Retroflex] कहना ठीक होगा ।

- ४. ळ, ळ्ह ध्वनियाँ उत्वित प्रतिवेष्टित [flapped retroflex] हैं। इनके उच्चारणमें जिह्नाका ग्रग्र भाग उत्तर कर भरकेके साथ जैसे किसी चीज़को फेंकता, वापस लौटता है। ये दोनों ध्वनियाँ वैदिक संस्कृतमें ही पाई जाती हैं। हिन्दी, की 'इ' ध्वनि भी उत्वित ही है। इसीका सानुनासिक उत्वित प्रतिवेष्टित रूप हिंदी 'ण' ध्वनि है।
- पः तवर्ग ध्वनियाँ दन्त्य हैं। इनके उच्चारणमें जिह्ना ऊपरके दाँतोंको अपने नुकीले भागसे छूती है।
- ६. पवर्ग ध्विनयाँ द्वचोष्ट्य हैं । इनके उच्चारणमें स्थान तथा करण दोनों ही स्रोठ रहते हैं ।
- ७. श्रनुनासिक [ङ, ज, ण, न, म]. ध्वनियाँ श्रपने वर्गके साथ ही साथ श्रनुनासिक भी हैं। इनके उच्चारणके समय वायुका कुछ श्रंश नासिका विवरसे भी निःस्त होता है। 'न' का स्थान वैयाकरणोंने दन्त ही माना है, किन्तु इसका वास्तविक स्थान वर्स [teeth-ridge] माना जाता है।
- दः अन्तःस्थ ध्वनियाँ [य, व]-संस्कृत वैयाकरण य, व, र, ल को अंतःस्थ मानते हैं, किन्तु आजका ध्वनिशास्त्री र, ल को अंतःस्थ नहीं मानता। य को प्रातिशाख्यों व शिचाओं में [देखिए फुटनोट, पूर्ववर्ती पृष्ठ] तालव्य माना गया है। आधुनिक ध्वनिशास्त्रियों मेंसे कुळ य को तालव्य मानते हैं, कुळ वर्त्य। व द्वयोष्ट्य ध्वनि है। इन्हींका अच्चरसंघ-टनाकारी रूप 'इ', 'उ' माना जाता है।
- है. र, ल. ध्वनियाँ द्रवित या [liquid] कहलाती हैं। प्रथम ध्वनि लुंठित [rolled] है, द्वितीय पार्श्विक [latrel]। प्राचीन भारतीय वैयाकरणोंके मतानुसार प्रथम मूर्धन्य है, द्वितीय दन्य। र के उच्चारणमें

१. व्हलसिता दन्ते—[शु. य. प्रा. १. ६६]

जीमकी नोक वर्त्सका स्पर्श एक ही च्रण दो तीन बार करती है। प्राचीन प्रतिशाख्यों में इसका संकेत मिलता है। वे 'र' का स्थान दन्तमूल मानते हैं:—रो दन्तमूळे [शु. य. प्रा. १. ५८], रेफं वर्स्यमेके [ऋ. प्रा. १. २०]।

- १०. श, ष, स ध्वनियाँ क्रमशः तालव्य, प्रतिवेष्टित [मूर्धन्य] तथा दन्त्य सोष्म ध्वनियाँ हैं। इनके उच्चारण करते समय जिह्वाके दोनों छोर कुछ भाग खुला रह जाता है, जिससे मुखकी वायु बाहर निकलकर 'स्-स्' जैसी ध्वनि उत्पन्न करती है। इसीलिए इन्हें सोष्म कहा जाता है।
- 99. ह, ह ध्वनियाँ क्रमशः सघोष तथा अघोष प्राण ध्वनि है। भारतीय विद्वानों में से कुछने इन्हें कराट्य [Glutteral] माना है, कुछने उरःस्य [pulmonic]। अघोष प्राणध्विन [ह] विसर्गके रूपमें संस्कृतमें पाई जाती है। आजकी भारतीय आर्य भाषाओं में राजस्थानी तथा गुजरातीकी कुछ बोलियों में यह अघोष प्राणध्विन पाई जाती है। महाप्राणध्विनयों से अघोष महाप्राणध्विनयों में अघोष प्राणध्विन होती है, सघोष महाप्राणध्विनयों से सघोष प्राणध्विन । यथा, स्व = क् + ह; स्व = म् + ह, म = ज् + ह।
- १२. ४क, ४ प, व्य संस्कृतमें तीन ध्वनियाँ ग्रौर भी पाई जाती हैं:— जिह्वामूलीय, उपध्मानीय तथा दन्तोष्ट्य [dentc—labial] 'व'। जिह्वा-
- १. प्राण्ता [aspiration] के लिए प्रतिशाख्यों में 'ऊष्मा' शब्दका प्रयोग मिलता है, महाप्राण्ध्वनियोंको वहाँ 'सोष्म' ध्वनियाँ कहा जाता है। ध्वनिवैज्ञानिक दृष्टिमें यह ठीक नहीं। उष्मा [friction] तथा प्राण्ता [aspiration] मिन्न भिन्न ध्वन्यात्मक तत्त्व हैं। महाप्राण्के लिए 'सोष्म' शब्दके प्रयोगके लिए देलिये—"द्वितीयचतुर्थाः सोष्माणः" [शु. य. प्रा. १.५४], तथा वर्गे वर्गे च प्रथमावघोषौ, युग्मौ सोष्माणा-वनुनासिकोऽन्त्यः। [ऋ. प्रा. १. १३]

मूलीयः कका उचारण 'स्न' सा होता है, यथा अन्तः करण [अन्त [स्न्] करण]; उपध्मानीय दन्तोष्ट्य ध्विन है, इसके उच्चारणमें अधरोष्ठ ऊपरके दाँतोंका हलका सा स्पर्श करता है, इसका उचारण 'फ्र' सा होता है, यथा अन्तः पुर [अन्त [फ़्] पुर]। दन्तोष्ट्य 'ब्व' इसी 'फ्र' का सबोष रूप है। अन्तर्राष्ट्रीय ध्विनशास्त्रीय संकेतिलिपिमें इनके लिए क्रमशः ϕ , β चिह्नोंका प्रयोग होता है। 'ब्व' का उच्चारण संस्कृतमें अलगसे ध्विन [phoneme] न होकर द्वयोष्ट्य 'ब' का ही ध्वन्यंग [allophone] माना जाना चाहिए। इसका उचारण भी केवल वैदिक संस्कृतमें पाया जाता है, जहाँ पदादि 'व' [w] को 'ब्व' [β] पढ़ने की प्रथा है। शिक्ताओं इसका संकेत मिलता है:—गुरुर्ब्वकारो विक्रेयः पदादो पठितो भवेत् [माध्यन्दिनी शिक्ता २. ६]।

संस्कृत ध्वनियोंका यह वर्गीकरण निम्न मानचित्रसे जाना जा सकता है:-

	स्पर्ध			निरन्तर				
स्थान	त्रल्पप्राण		महाप्राण			41.007.5.10.12	त्रनुनासिक	
	ऋघोष	सघोष	ग्रघोष	सघोष	ग्रघोप	सघोष	ग्रघोष	सघोष
कर्णुं या कोमलतालुजन्य	क	ग	ख	ঘ	16V °	T		ङ
तालब्य	च	ল	छ र	₹५.	য়	य	• • • •	স
प्रतिबेष्टित या मूर्घन्य	ਣ	ड	ਣ	ਰ	प	•••		ग्
दन्त्य	त	द	थ	ঘ	स	ল	• • •	न
द्वयोष्ट्य	प	ब	4,	भ	• • • •	व		म
वर्स्य दन्तोष्ड्य		•••	***		[फ़] ※प	र [ब्ब]		[न]

संस्कृतके स्रांतर्गत स्न, स्न, इ, ई, उ, ऊ, ए, स्नो ऐकिक स्वर ध्वनियाँ, तथा ऐ, स्नो ध्वनियुग्म हैं। इनके स्रांतिरक्त 'र' तथा 'ल' के स्रचर संवरनाकारीरूप कर, ऋ, छ का भी प्रहण संस्कृत स्वरोंमें किया जा सकता है, जहाँ ये स्वरका कार्य करते हैं। संस्कृतमें पाँच स्नुनासिक ध्वनियाँ हैं:— इ, ज, ण, न, म। पर भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे संस्कृतमें तीन ही स्रनुनासिक ध्वनियाँ [nasal phonemes] मानी जा सकती हैं:— ण, न, म; तथा इ, ज वस्तुतः न के ही ध्वन्यंग [allophones] हैं। वाकेरनागेलने स्रपनी प्रसिद्ध पुस्तक "स्राह्तिन्द्रके प्रामातीक" [प्राचीन-भारतीयकी व्याकरण] में 'इ' को संस्कृतमें स्रलग ध्वनि माना है, किन्तु हम इस मतसे संतुष्ट नहीं। व्लॉखने स्रवश्य हो 'न', 'म' तथा 'ण' ये तीन स्नुनासिक ध्वनियाँ संस्कृतमें मानी हैं। कुछ विद्वानोंके मतानुसार ट्वर्गीय स्पृष्ट ध्वनियों तथा 'प' को संस्कृतकी स्रलगसे ध्वनि न मानकर तबर्ग तथा स का नित्माव (Prosody of retroflexion) मानना ठीक होगा, पर हम इस मतसे सहमत नहीं क्योंकि संस्कृतकी ट्वर्ग ध्वनियाँ वस्तुतः दन्त्योंका नित्माव न होकर तालव्य ध्वनियों का विकास है।

संस्कृत स्वर-ध्वनियोंका विकास :-

संस्कृतकी स्वर-संपत्ति भारत-ईरानी स्वरोंके श्रत्यधिक निकट है। इस भाषामें हस्व तथा दीर्घ श्र, इ, उ, ऋ [रह केवल एक ही संस्कृत धातु करूप में मिलता है, जिसका रूप श्रवेस्तामें 'क्अर्अप्' [kərəp] है], पाये जाते हैं। इसके श्रांतिरिक्त एकाच्चरीभूत ध्वनियुग्म ए, श्रो तथा ऐ, श्रो भी पाये जाते हैं। इनके श्रांतिरिक्त हस्व तथा दीर्घ श्र, इ, उ

Wackernagel: Altindische Grammatik [Lautlehre]
 V. I. p. 2 §2.

R. Bloch: L'Indo-Aryen, P. 71.

२. एषा नतिर्दं स्त्यमूर्धन्यभावः [ऋक् प्रा० ५. ६१]; दस्त्यस्य मूर्धन्या-पत्तिर्नतिः [वाजसनेयी प्रा० १. ४२]

के सानुनासिक रूप भी पाये जाते हैं, जिसे प्रातिशाख्यों तथा शिक्षा-प्रन्थों में "रक्त" संज्ञा दी गई है।

श्र-संस्कृत श्र का विकास प्रा० भा० यू० *श्र, *ए, *श्रा तथा त्र्रज्ञरघटनाकारी स्वरीभूत त्र्रानुनासिक *न् *म् से हुत्र्रा है । उदाहरणार्थ, सं॰ अजित, अवेस्ता अज़इति [azaiti], श्रीक अगइ [agei]

८ *अगइ [*agei]

न्नस्तिय् [astiy], न्नीक एस्ति [esti] ,, ग्रस्ति 55 ८ *एस्ति [*esti]

पइतिश् [paitis], ग्रीक पासिस् [posis] ,, पतिः 55

∠ *पातिस् [*potis]
दस [dasa], प्रीक दक [deka]
∠ *दक्स [*dekm] ,, दश

ग्रीक ततास् [tatos] ,; ततः "

∠ *त्न्तास् [*tntos]

ग्रा—संस्कृत ग्रा का विकास इन्हींके दीर्घरूपसे हुग्रा है। ग्रादिम भा० यू० त्रा, ए, त्रो तथा स्वरीभूत न्, म के दीर्घरूपसे त्रा का विकास हुऋा है । यथा,

सं॰ मातृ [मातर्] अवे॰ मातर् [matar] श्रीक मातेर्

[mater] ∠ *मातेर् [*mater] मा [ma] श्रीक मे [me] 🗸 *मे [me] स्तं० मा

१. रक्तसंज्ञोऽनुनासिकः [ऋक् प्रा० १. १७]

२. तनु विस्तारे इति धातोः क्तप्रत्ययः ।

गम् [gam] ग्रीक बोन् [Bon] सं० गाम् ∠*ग्वोम् [gwom] सं॰ जातः ऋवे॰ जातो [zato] ग्रीक ग्नोतास् [gnotos] ८本 ग्नुतास् [*gntos] ,, ख्थोन् [khthon], ∠*√ ध्स्म् ,, ज [za] [*ghsm-] इ, उ [ई, ऊ] — संस्कृतके हस्य तथा दीर्घ इ, उ का विकास कई मूलरूपोंसे हुन्रा है। [१] प्राचीन भा० यू० इ, उ [ई, ऊ] संस्कृतमें इसी रूपमें पाये जाते हैं, यथा, सं० इहि [*इधि] ग्रवेस्ता इदी $[\mathrm{idi}]$ ग्रीक इधि $[\mathrm{ithi}], \ igs '^*$ इधि [idhi] उप [upa] " उपा [upo] ∠*उप उप " [upa] पारसो जीव [ziwa], लैतिन उईऊस् [uius] जीव ∠ *ग्वीव्स् [*gwiws] " अब् [abru], ग्रीक आफ्रूस् [ophrus] भ्रः " ∠ *ग्राभ्रूस् [*obhrus] [२] संस्कृत **'इ'** कई स्थानों पर प्रा० भा० यू० **अ** [Ə] से विकसित हुऋा है। यथा,

सं॰ पितृ [पितर्] स्रवे॰ पितर् [pitar] ग्रीक पतेर [pater] ∠ *प्अतेर [pəter]

,, दुहिता [दुहितृ] ,, दुग्दा [du४da] ,, धुगातेर [thugater] ∠*दुघ्अतेर [dughəter]

[३] संस्कृत **इ, उ** जहाँ **इर**्, उर् के रूपमें पाये जाते हैं, वहाँ प्रा॰ मा॰ यू॰ *ऋ [r] से विकसित हैं। यथा—

सं॰ गुरु, श्रवेस्ता गोउरु [gouru], ग्रीक बरुस् [barus] ∠ ***गृउस्** [*grus]

,, गिरि ,, गइरि [gairi] ,, ∠*गृरि [गृर्अ] [*grri]

[*grrə]

ऋ, ऋ, लः — संस्कृत ऋ, ऋ, ॡ शुद्ध स्वर न होकर र्, ल् के स्वरीभृत रूप हैं। ऋक्प्रांतिशाख्यके टीकाकार उव्वटके मतानुसार 'ऋ' को चार पादों में विभक्त किया जा सकता है। इन मेंसे प्रथम तथा ख्रांतिम पाद स्वरका तथा मध्यके दो पाद व्यंजनके हैं। इसे हम यों व्यक्त कर सकते हैं: — ऋ = अ '-र + अ इसीका दीर्घ रूप ऋ है। इसी प्रकार ऌ को अ + ल + अ माना जा सकता है। ऋ तथा छ दोनोंका ख्रावेस्तामें अर अ [विक्रों कि स्पमें विकास हुद्या है। ये सभी प्रा० भा० यू० रूऋ [r] रूख [1] से विकासित हुए हैं। संस्कृतका 'छ' जो केवल 'क्छप्' में पाय जाता है, संभवतः प्रा० भा० यू० रूऋ [रूप] से विकासित हुए हैं। प्रा० भा० यू० रूप विकासित हुए हैं। प्रा० भा० यू० रूप विकासित हुए हैं। प्रा० भा० यू० रूप विकासित हुए हैं।

सं० **√ मृड्**— ८ *मृब्द् [*mrzd]

,, इड ∠*हर्घ [*drzdha]

- ,, वृढ [परि-], ८*वृत्र्ध [wrzdha]
- " पृथु त्रवे॰ प्अर्अधु [pərəthu] ∠ *पृथु [pṛthu]

संस्कृत दीर्घ ऋ को संस्कृत इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंके द्वितीया तथा पष्ठी बहुवचन 'हरीन्-हरीणाम', 'भानून्-भानृताम' के साहश्य पर ऋकारान्त शब्दोंमें बनाया गया रूप मानते हैं। वस्तुतः दीर्घ ऋ केवल इन्हीं दो विभक्तियोंके बहुवचन रूपोंमें [ऋकारान्त शब्दोंमें] पाया जाता है, यथा पितृन्, श्रोतृन् ; पितृणाम, श्रोतृणाम ; मातृः, स्वसूणाम । श्रतः इसे प्रा० भा० यू० दीर्घ *ऋ [र] से विकसित नहीं माना जा सकता ।

ए, ओ—संस्कृत की ए, स्रो ध्वनियाँ क्रमशः प्रा० मा० यू० * स्रइ, *एइ, * स्राइ, तथा * स्रउ, * एउ, * स्राउ से विकसित हुई हैं। ये दोनों मूलतः सन्ध्यत्तर हैं। इनके विकासके उदाहरण रूपमें ये रक्खे जा सकते हैं:—

सं॰ अरवे, ग्रीक हेप्पाइ [heppoi] ८ *एक्वोइ [ek"oe]
,, भवेत [मि॰ ग्रीक, फराइता, [pheroito] ८ *भवाइता [bhewoito]।

संस्कृत भाषामें ही ऋइ [ऋय्], तथा ऋउ [ऋव्], ए तथा ऋो के रूपमें परिवर्तित होते मिलते हैं :— मधवन् मधोनः, भगवन् भगोस् ।

ऐ, औं संस्कृत ऐ, श्रो ध्विनयुग्मोंका विकास प्रा० मा० यू० सन्व्यत्त्तरों [ध्विनयुग्मों] से हुन्ना है, जिनमें प्रथम स्वरध्विन दीर्घ *श्रा, *ए, *श्रो [a. e. o] रहा है। ऐ, श्रो संस्कृतमें भी श्राय् तथा श्राव् के रूपमें परिवर्तित होते देखे जाते हैं। यथा, गौः, गावः; नौ, नौभिः, नावं,

^{9.} Bloch: L'Indo-Aryen. P. 30.

द्योः, द्यावा । इनके प्रा० भा० यू० से उत्पन्न विकासके लिए ये उदाहरण दिये जा सकते हैं:—

सं॰ ऋरैत्तम्, ग्री॰ एलइप्स [eleipsa] \angle *लेय्क्व् [*leyk w —]

,,नौः ,, नाउस् [naus] ∠ *नाव्स् [naw-s]

द्यौः " जेउस् [प्राचीन ग्री॰ जेउस्] [zeus] ∠ * द्येवस्

[dyew-s]

शुद्ध स्वरोंके श्रितिरिक्त संस्कृतमें स्वरोंके सानुनासिक रूप भी पाये जाते हैं। वेदिक तथा लौकिक दोनों संस्कृतमें श्रिधकतर सानुनासिक स्वर दीर्घ पाये जाते हैं, श्राँ, ईं, ऊँ, किन्तु हस्व स्वरोंके साथ भी सानुनासिकता होती है। वेदमें पदान्त श्रा जो न से पूर्व होता था, दूसरे पदके श्रादिमें स्वर ध्विन श्रानेपर सानुनासिक हो जाता था, साथ ही वह खुत भी हो जाता था। जैसे लोकॉंडऽश्रकख्पयन, श्रिमनन्तॉंडऽएवें:। वैदिक तथा लौकिक संस्कृतमें दीर्घ श्रा, ई, ऊ तीनों पदान्त न से पूर्व होनेपर तथा ऐसे अन्य पदसे संहित होनेपर, जिसके आदिमें चवर्गीय, टवर्गीय तथा तवर्गीय ध्विन हो, श्रनुनासिक हो जाते हैं, यथा श्रहं रच सर्वान् , पर्शुस्तॉंश्चके । कुछ ध्विनशास्त्रियोंके मतानुसार हस्व स्वर भी सानुनासिक होते हैं। यह रूप वहाँ पाया जाता है, जहाँ परवर्ती ध्विन ऊष्म या 'ह' है। श्रंश [श्रंश], सिँह [सिंह], किँशुक [सिंशुक], प्रँसक [पुंसक] में क्रमशः सानुनासिक श्र, इ, उ ध्विनयाँ हैं। पारिणिनिने भी हस्व तथा दीर्घ 'श्र' 'इ' 'उ' के वाक्यके श्रन्तमें होनेपर श्रनुनासिकीकरण माना है।

संस्कृत व्यञ्जन ध्वितयोंका विकास—पा॰ मा॰ यू० व्यञ्जन ध्वितयोंका पूर्ण विकास संस्कृतमें पाया जाता है। ब्यञ्जनोंकी दृष्टिसे संस्कृत किस प्रकार भारत-ईरानी शाखाका पूर्ण प्रतिनिधित्व करती है, यह हम पूर्ववर्ती परिच्छेदमें वता चुके हैं। जैसा कि हम द्वितीय परिच्छेदमें बता त्राये हैं प्रा॰ भा॰ यू॰ में तीन प्रकारकी कराड्य ध्वनियाँ थीं। संस्कृतकी कवर्ग ध्वनियाँ प्रायः प्रा॰ भा॰ यू॰ शुद्धय कराड्य तथा कराडोष्ड्य ध्वनियोंसे विकसित हुई हैं।

कः —प्रा॰ मा॰ यू॰ गुद्ध कराड्य 'क' तथा कराठोष्ड्य 'क्व' पश्च-स्वर श्राथवा व्यञ्जन ध्वनिसे पूर्व होनेपर संस्कृतमें क ही बने रहे हैं। वैसे श्राप्त स्वरसे पूर्व होनेपर वे च के रूपमें विकसित हुए हैं। सं॰ क्रविः ग्रीक क्रेश्च [व] स् [kre [w] as] ∠ *क्रेव्अस् [krewəs]

,, क्रूरः लैतिन क्रुञ्चोर [Cruor] [रक्त], रूसी क्रोब्य [Krovy]

∠ कब्रुवास् [Kruwos]

,, कः ,, क्वोस् [quos], ग्रीक पा [qc-] \angle क्वोस् [K^{ω} os]

खः—संस्कृत ख ध्विन प्रा० मा० यू० *ख, *ख्व से विकसित मानी जा सकती है, किन्तु हमारे मतसे संस्कृत *ख शुद्ध कराठ्य *ख का ही विकसित रूप है। स्टर्टेवन्टके मतानुसार प्रा० मा० यू० *ख शुद्ध कराठ्य *क तथा मा० हित्ताइत ग्रघोष कराठनालिक ध्विन, ', × का पञ्चिवत रूप माना जा सकता है। प्रा० मा० यू० *ख ग्रवेस्तामें कभी ह तथा कभी ख़ पाया जाता है। इसे प्रा० मा० यू० *स्व का भी विकसित रूप माना जा सकता है।

सं॰ खादति ८ *स्खादाति [skh.doti] सं॰ नख, ग्रीक ग्रानुख् [onukh] मख," मखामाइ [makhomai] [युद्ध] ८ *मखास् [makhos]

ग :—संस्कृत ग प्रा॰ भा॰ यू॰ *ग तथा *ग्व से निकला है; ठीक उसी तरह जैसे संस्कृत क प्रा॰ भा॰ यू॰ *क तथा *क्व से। सं॰ उम्र ∠*उम्र [Ugra] सं॰ गौः, ग्रीक बाउस् [Bous] ∠ *ग्वोव्स् [g''ows]

घः — संस्कृत घ प्रा० भा० यू० *घ तथा *व्व से विकसित हुआ है, यह प्रा० भा० यू० *घ तथा *व्व कहीं कहीं संस्कृतमें आकर ह के रूपमें भी विकसित हुआ है। अतः संस्कृत ह प्रा० भा० यू० *ह जैसी ध्विनसे विकसित नहीं हुआ है।

वैदिक सं॰ द्रोग्य ८ *ध्राउघा [dhrougho] संस्कृत घन, रूसी ग्नत्य [gnaty] ८ *ध्वाना [gh"ono]

तुलनात्मक भाषाशास्त्रकी दृष्टिसे संस्कृतमें दो तरहकी तालव्य ध्वनियों पाई जाती हैं; एक वे हैं जो संस्कृतमें प्रा० भा० यू० तालव्य ध्वनियों — *क्य, *ख्य, *ख्य, *ख्य, से विकसित होकर ब्राई हैं, दूसरी वे चवर्गीय ध्वनियों जो अन्य दो प्रकारके प्रा० भा० यू० करुट्य ध्वनियोंसे विकसित हुई हैं। ये तालव्य ध्वनियों वस्तुतः उन ध्वनियोंसे विकसित हुई हैं, जो स्वयं मूलतः तालव्य नहीं थीं, किन्तु परवर्ती अप्रस्वर [ए, इ ब्रादि] के कारण ईषचालव्य रूपमें उच्चारित होती थीं। उदाहरणार्थ प्रा० भा० यू० *क्व [क्षण्ड में प्रथम व्यंजन] ध्वनि तालव्य न होकर कर्ण्डोच्ड्य है, किन्तु यह प्रा० भा० यू० कर्ण्डाच्ड्य ध्वनि संस्कृतमें 'च' हो गई है, ब्रोर विकसित शब्द 'च' ब्रिगेर] हो गया है। अतः स्पष्ट है कि प्रा० भा० यू० कर्ण्ड्य त्या कर्ण्डोच्ड्य ध्वनियाँ ही अप्रस्वरके परवर्ती होनेपर संस्कृत में च हो गई हैं, जब कि प्रा० भा० यू० तालव्य क्य संस्कृतमें श के रूपमें विकसित हुत्रा है। इसी संबंधमें यह भी कह दिया जाय कि संस्कृत छ ध्वनि भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे संस्कृत च ध्वनिका महापाण रूप न होकर संस्कृत श ध्वनिका महापाण रूप रूप है। अप्रांत संस्कृत छ ध्वनिका महापाण रूप न होकर संस्कृत श ध्वनिका महापाण रूप रूप है। अप्रांत संस्कृत छ क्यनिका महापाण रूप न होकर संस्कृत श ध्वनिका महापाण रूप रूप है। अप्रांत संस्कृत छ क्यनिका महापाण रूप न होकर संस्कृत श ध्वनिका महापाण रूप रूप होने सा पाण स्व *रूव संस्कृत श ध्वनिका महापाण रूप रूप होकर संस्कृत श ध्वनिका महापाण रूप रूप होने सा सा स्व *रूव संस्कृत संस्कृत संस्कृत संस्कृत संस्कृत संस्कृत संस्कृत संस्कृत संस्कृत स्व *रूव संस्कृत संस्कृत संस्कृत स्व *रूव संस्कृत संस्कृत

^{9.} Wackernagel; Altindische Grammatik [Lautlehre] vol. I, PP. 227-8.§200.

से न होकर *ख्य से हुन्ना है। यद्यपि प्रातिशाख्यों में तथा परवर्ती व्याकरण प्रन्थों में भी इसे 'चं' का महाप्राण माना है, किन्तु संस्कृत 'छं' के विकासके विषयमें भाषाशास्त्रीय तथ्य इससे भिन्न है। इसीलिए प्रायः ऐसा देखा जाता है कि संस्कृतमें श, छ में परिवर्तित होता देखा जाता है, जैसे संधिमें,— तत् + शख्या = तच्छुख्या, पद् [त्] + शः= पच्छः। इससे यह स्पष्ट है कि संस्कृत श तथा छ क्रमशः प्रा० भा० यू० *क्य, *ख्य से विकितित हुए हैं।

श: - संस्कृतमें प्रा० मा० यू० *क्य, श बना है, पर ग्रीक तथा

लैतिनमें क ही रहा है; यथा-

संस्कृत√श्रू, ग्रीक क्रुओ [kluo], लैतिन क्रुएओ [clueo]∠*क्य्लु⊸ [klu–]

,, ददर्श ,, ददाक [dedorke] ∠ क्दराक्य [dedorke]

छु:—संस्कृत 'छ' 'श' का महाप्राण् है; किन्तु जैसा कि हम देखेंगे इसका विकास प्रा० मा० यू० शुद्ध रूख्य से न होकर रूस्ख्य से हुया है। उदाइरणार्थ संस्कृतके 'छाया' शब्दको लीजिये, जिसका समानान्तर ग्रीक शब्द 'स्किआ' [skia] है। हम देखते हैं कि संधिमें 'छाया' का यह 'छ' 'च' से युक्त हो जाता है, यथा शिव + छाया = शिवच्छाया। यह 'च' बताता है कि वास्तविक संस्कृत शब्द रूच्छाया रहा होगा जो उच्चारण सोकर्यकी दृष्टिसे 'छाया' वन गया। यह च्छु प्रा० भा० यू० रूस्ख्य का विकास है। यद्यपि पदादिमें संस्कृतमें यह 'च्छु' उच्चरित नहीं होता, तथापि पदमध्यमें यह पुनः अपने स्वभावको प्राप्त हों जाता है, जैसे शिवच्छायामें। धीरे धीरे 'च्छु' तथा 'छ' में कोई भेद नहीं माना जाने लगा। वैदिक संहिताक्रोंकी लिपिमें 'च्छु' को 'छ' से लिपीकृत किया गया है। काठक शाखाकी संहितामें इसीके लिए 'रछ' का चिह्न पाया जाता है। संस्कृत गच्छित में भी यही च्छु है, जो गछिति [कुछ लोगोंके मतानुसार] लिखा जा सकता है।

संस्कृत गच्छ्रति, ग्रीक बस्को [basko] [मैं जाता हूँ ८ *ग्व्मस्ल्यिति [g"mskhati]

,, प्रच्छति, प्रा॰ हाईजर्मन फ्रोस्कोन [forskon] ∠ *प्रस्ल्यति [prskhati]

चः—संस्कृत च ध्विन उन प्रा॰ भा॰ यू॰ रूक तथा रूक्व से विक-सित हुई है, जिनके परे कोई अप्रस्वर था। संस्कृतमें ही कई धातुओं तथा शब्दोंमें 'क' तथा 'च' का विपर्यय देखा जाता है, जैसे सं०√ शुच् [शुक्] धातुसे शुक्र तथा शुचि दोनों शब्द निष्पन्न होते हैं।

संस्कृत चकार ८ *ककोर [kekore]।

,, चचत ८ ^{*}ककाक्स [kekokse]।

,, चित्, ग्रीक तिस् [tis] ∠ *क्वि [k^wi]।

जः — संस्कृत ज प्रा० भा० यू० *ग तथा *ग्व से विकसित है, जो च्राग्रस्वरसे पूर्व थे। संस्कृतमें ग तथा ज का विपर्यय देखा जा सकता है, सक् [सग्], स्रजो, स्रजः।

सं॰ श्रोजस् , लै॰ श्रोगस् [ogas] ∠ *श्रवगस् [augas]।

", जीव, प्रा॰ स्लाग्वोनिक ज़्हीच्य [zhivpa] ८ *ग्वीवो [ग्वीवोस्] [*g^wiwos] ।

,, जगाम ∠ *ग्वग्वाम [g^weg^wome]।

भः—'भं को संस्कृतमें 'ज' का महाप्राग्ण माना जाता है, पर भाषा-शास्त्रीय तथ्य भिन्न है। ग्रग्रस्वरके पूर्ववर्ती प्रा॰ भा॰ यू॰ 'घ' 'घ्य' संस्कृतमें ग्राकर 'ह' के रूपमें विकसित हुए हैं। पश्च स्वर या ग्रन्य ध्वनियोंके पूर्व वे 'घ' ही बने रहे हैं। ग्रतः जिस प्रकार घ, ग का महाप्राग्ण है, उसी प्रकार भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे ह, ज की महाप्राग्ण ध्वनि है। संस्कृतकी 'सं' ध्विन शुद्ध भारोपीय शब्दोंमें नहीं पाई जाती। श्रिधिकतर इस ध्विनवाले शब्द या तो बाहरसे संस्कृतमें श्राये हैं, या श्रनुकरणात्मक शब्द हैं, यथा भटिति, भण्भणायित, भांकृतैर्निर्भराणाम् में।

ह: - संस्कृतमें दो प्रकारकी 'ह' ध्विन पाई जाती है, एक सघोष दूसरी श्रघोष । भारतीय विद्वानोंको इस बातका पूरा पता था, यद्यपि श्रघोष 'ह' के लिए कोई विशेष लिपि संकेत न होकर, केवल विसर्ग पाई जाती है। पाणिनिने या उनके पूर्ववर्ती किसी वैयाकरणने वर्णसमाम्नायमें दो बार 'ह' का प्रयोग किया है - हयवरट्, हल्। इनमें प्रथम सूत्रका 'ह' सघोष है, द्वितीय वाला 'श्रघोष'। यहाँ हमें सघोष 'ह' के विकास पर ही संकेत करना है कि वह प्रा० भा० यू० *घ, *ध्य, *ध्यवे विकसित हुन्न्रा है।

सं॰ दुद्यति ८ रू√ ध्रव्य [√ ध्राव्य] [र ध्र्व्य्य्ति *dhrewghyti]

" इन्ति ८ रं√ ध्व्म् [ब्नेन् विन्न् विन्न् विन्निं विन्नं विन्न

[ग्रीक, थइनो [theino] [मैं मारता हूँ]

"वहति, ग्रवे**० वज्इति** [wazaiti], लै**० उएहित** [uehit]

∠ *व्एघ्एति [*wegheti]

प्रा॰ भा॰ यू॰ में प्रतिवेष्टित ध्वनियाँ [मूर्घन्य ध्वनियाँ] थी ही नहीं, किन्तु संस्कृत में 'ट, ट, ड, ढ, ए, ये प्रतिवेष्टित [मूर्घन्य] स्पर्श ध्वनियाँ पाई जाती हैं। ये ध्वनियाँ कहाँ से ब्राई ? ब्रिधिकतर ऐसी धारणा चल पड़ी है कि ये ध्वनियाँ द्रविड भाषाक्रोंकी ध्वनिसम्पत्तिका प्रभाव है; किन्तु वे

१ विद्वानोंका इस विषयमें ऐकमत्य नहीं है कि वर्णसमाम्नायकी रचना पाणिनिने की थी, या उनसे पूर्ववर्ती वैयाकरण [शिव या माहेश्वर ?] ने ।

ध्वनियाँ कौन सी थीं, जो इस रूपमें विकसित हुई ? श्रध्ययन करनेपर पता चलता है कि संस्कृतकी इन प्रतिवेधित ध्वनियोंमें कई प्रकारकी ध्वनियाँ बुलिमल गई हैं। संस्कृतकी ग्रिधिकांश 'टवर्गीय' ध्वनियाँ संस्कृत में प्राकृतका [उलटा] प्रभाव है। संस्कृत में, ऋग्वेदमें ही, रेफके प्रभाव से परवर्ती दन्त्य का नितमाव पाया जाता है, यथा 'विकट', 'उत्कट' का 'कट वस्तुतः 'कृत' से विकसित हुन्रा है, इनका मूल रूप विकृत, उत्कृत हैं। कभी कमा तो यह रेफ संस्कृतमें ही स्पष्ट रूपसे वर्तमान होता है, किन्तु कभी कर्मा यह ऐतिहासिक विकासमें लुप्त हो गया होता है, यथा सं० कड़, लियुत्रानियन कर्तुंस् [kartus] । यहाँ हम लिथुत्रानियनके त्राधारपर यह कह सकते हैं कि संस्कृतका वास्तविक रूप **रूकतुं** था, तथा यद्यपि ऐतिहासिक विकासमें रेक लुत हो गया, तथापि 'त' का नतिभाव 'ट' उसीके कारण है। यह रेक [र्] ऋन्य भारत यूरोपीय भाषाऋोंमें ल रूपमें भी हो सकता है। उदाहरणके लिए संस्कृत जठर का संबंध गाँथिक किल्थें **इ** [kilpei] से हैं । इसो ग्राधारपर रूसी विद्वान् फ़ोर्तुनातोफ़ [Fortunatov] ने यह सिद्धान्त स्थापित किया कि प्रायः संस्कृत प्रति-वेष्टित प्रा० भा० यू० ला + दन्त्य से विकसित है। किन्तु यह सिद्धान्त इसलिए ब्राहत न हो सका कि इसके कई ब्रपवाद देखनेमें ब्राते हैं। संस्कृत जठर की मूर्धन्य ध्वनि रेफके ही कारण हो सकती है, जो संस्कृत शब्द जर्तु, जरती ग्रादिमें स्पष्ट रूपसे विद्यमान है। संस्कृत प्रतिवेष्टित सदा ही प्रा० मा० यू० *र या *ल से प्रमावित 'दन्त्य' ध्वनिसे विकसित हुए हैं' यही बात नहीं है। संस्कृत श ध्वनिका भी प्रतिवेष्टित विकास पाया जाता है, जो प्रा॰ भा॰ यू॰ * क्य से विकसित है, यथा संस्कृत शब्द पश् तथा विश् के तृतीयाचतुर्थी व० व० में पड्मिः, विड्म्यः रूप पाये जाते हैं। किन्तु यह कहना भी सत्य न होगा कि समस्त 'शान्त' शब्दों में 'भ' के पूर्व प्रतिवेष्टितत्व पाया ही जाता है; इसके विरुद्ध प्रमाण हग्भिः, दिग्भ्यः हैं, जो इश् तथा दिश् के रूप हैं। यहाँ इस समस्याको सुलक्काना सरल नहीं

है कि क्या नित्माव ध्वनिशास्त्रीय दृष्टिसे टीक है, तथा 'ग्' वाले रूप ध्वनिनियमके अपवाद हैं, अथवा यह वात विपरीत रूपमें है। तथापि, वाकेर-नागेलके मतानुसार इन स्थानोंपर नितमाव [मूर्धन्यता] को ही नियतरूपी मानना होगा, क्योंकि ऐसा न माननेपर कराड्य ध्वनिके साथ पाई जाने वाली नितको, जैसे दिश्च = दिक् + पु; दृश्च = दृक् + पु में—स्पष्ट करने में अशक्तता होगी। इसी प्रकार अन्य प्रा० भा० यू० तालव्य ध्वनियों 'ख्य', 'ख्य' 'ध्य' ने भी अपनी अपनी प्रतिवेष्टित ध्वनियोंको विकसित किया है। जैसा कि हम अनुपदमें देखेंगे ये तालव्य ध्वनियों संस्कृत प्रतिवेष्टित [मूर्थन्य] ध्वनियोंके विकससमें महत्त्वपूर्ण कार्य करती हैं।

ट:—संस्कृतकी ट व्यनि एक श्रोर प्रा० मा० यू० *त का विकसित कप हैं, जो कभी रेफ्से युक्त था, तो दूसरी श्रोर कभी प्रा० मा० यू० *च्य [सं० श] तथा कभी *ख, *व्य [सं० ज, ह] से युक्त था। उदाहरण के लिए सं० कहु ∠ *कर्नुस् [kartus]; सं० विष्ट [वश्—ति], मृष्ट [च्यन्—त], सष्ट्र [स्यन्—त्र] को ले सकते हैं। संस्कृतके सामान्य भूते लुङ्के श्रयाट् [∠ — याज्—त], श्रवाट् [∠ — वाड्—त] में, जो √ यज् तथा √ वह् धातुके रूप हैं, प्रा० भा० यू० *ग्य, *ध्य है, जो संस्कृतमें क्रमशः ज तथा ह हो गया है। सतं वर्गकी श्रय्य भाषाश्रोंके तुलनात्मक श्रथ्ययनसे इस वातकी पुष्टि होती है कि ये ध्वनियाँ धातुमें मूलतः स्पर्श व्यक्तन न होकर सघोप ऊष्म थीं, यथा श्रवेस्ता यज्ञहति [yazaiti] सि० यजति], प्रा० चर्च स्लावोनिक वेज [wez] [सं० √ वह्]।

ट: — संस्कृत थ इसी प्रकार रेफ, श, ज तथा ह के योग से *थ का विकसित रूप है। यथा, जठर, गाँथिक किट्यें इ [kilpei] के आधारपर

^{3.} Wackernagel: Altindische Grammatik. [Lautlehre] Vol. I pp 173-5 § 149.

R. Bloch: L'Indo-Aryen p. 53.

प्रा० मा० यू० $\sqrt{$ *ग्ब्र् [ग्र्] [$g^w r; gr$] धातुसे *ग्ब्र्-था $[g^w r \cdot tho]$ जैसे रूपकी कल्पना की जा सकती है]

ड [ळ]: —कभी-कभी प्रा० भा० यू० दत्त्वोंके नतिभावमें प्रा० भा० यू० सघोप ऊप्म *ज़ [*z] का प्रमुख हाथ देखा जाता है। यह वहाँ होता है, जहाँ ज के योगमें पाई जानेवाली दत्त्य ध्विन सघोष [द, ध] है। यह नितभाव प्रायः वहाँ होता है, जहाँ प्रथम पूर्ववर्ती स्वर ऋ या ऋ। नहीं है। इस प्रकारके परिवर्तनमें कोई नई वात नहीं है, क्योंकि ग्र तथा आ से भिन्न स्वर होनेपर प्रा॰ भा॰ यू॰ \star ज़[z] का विकास \star ज़+[z] के रूपरें हो जाता था। यह विकास ठीक उसी तरह होता था जैसे सघोष 'स' ध्विन श्रा तथा श्रा से इतर स्वर ध्विनके पूर्ववर्ती होनेपर प हो जाती है। जैसे, देवेषु, हरिषु, गोषु में, जब कि पयःसु, रमासु में स ध्वनि त्रप्रपरिवर्तित रहती है। जिस प्रकार यह ष किसी दन्त्यका नितमाव कर देता है, ठीक वैसे ही यह ज़ $+[\chi]$ भी नितभावका कारण वनता है। इन दोनों दशास्त्रों में भेद यही है कि प ध्वनि संस्कृतमें लुत नहीं होती, जब कि ज़ + लुप्त हो जाती है। इसका कारण संभवतः यह है कि संस्कृतकी ध्वनियों [phonology] में ज़ [z], ज़ + [X] ये ध्वनियाँ हैं हो नहीं। संस्कृत 'æ' ध्वनि जो वेदमें पाई जाती है, स्वरमध्यगत 'ड' का विकास है। संस्कृत दूळभ को *दुर्दभ का रूप मान सकते हैं।

संस्कृत ***दृडम [दूळम] ८ *दुज़् + दम** [duZ — dabh] ८ ***दुज़् — दम** [duz—dabh]

"र्नोड \angle र्रनिज़्+ द $[ext{ni} \mathbf{Z} - \mathbf{d}] \angle$ र्रनि-स्द्-म्र $[ext{ni} - \mathbf{sd} - \mathbf{a}]$

ढ: — संस्कृत ढ की भाँति ढ के विकासमें रूज़ + का विशेष हाथ है। इसे हम ज़् + ध का विकसित रूप मानते हैं, यथा— संस्कृत श्रस्तोढ्वम् [वैदिक रूप] 9 [$\sqrt{+3}$] 4 श्च-स्तोज् $_{+}$ - ध्वम् [a-stox-dhwam] $\angle ^{4}$ श्च-स्तोष्-ध्वम् [a-stos-dhwam]

किन्तु ध्यान दीजिये श्र या श्रा ध्वनिके पूर्व होनेपर ढ नहीं होगा, यथा भाषध्वे । वाकेरनागेलने इसीके अविद्धि [$\sqrt{2}$ श्रव्से सामान्यभूते लुङ्], तथा द्विष्ट् , ढ [$\sqrt{2}$ द्विप्से लोट्का रूप] दिये हैं ।

संस्कृतकी दन्त्य तथा द्वचोष्ट्य ध्वनियाँ प्रा० भा० यू० दन्त्य तथा द्वयोट्य ध्वनियोंसे सीधे विकसित हुई हैं।

तः — संस्कृत त प्रा० भा० यृ० *त का ऋपरिवर्तित रूप है, पितृ 🗸 *प्अतेर ।

 \mathbf{u} :— संस्कृत \mathbf{u} प्रा० भा० यू० $\overset{*}{\sim}\mathbf{u}$ का श्रपरिवर्तित रूप है, यथा, संस्कृत \mathbf{v} यूवेस्ता \mathbf{v} [ra θ a], ग्रीक हाथास् [e,rothos] \angle $\overset{*}{\sim}$ राथास् [rothos]।

सं॰ √ ब्रन्थ [ब्रथ्], ब्रान्थास् [gronthos] [हथौड़ा] गुर्ब्थास् [gurgrathos] [डलिया]

८ दंशान्थास् , क्षाथास् [क्र्यान्थ् , प्राथ्] [क्ष्यातान्थास् , क्षाथास् [क्र्यान्थ् , प्राथ्] [क्ष्यातान्थास् , क्षाथास् [क्र्यान्थ् , प्राथ्] [क्ष्यान्थास् , क्षाथास्]

दः—संस्कृत द ध्विन प्रा॰ भा॰ यू॰ रूद का श्रपरिवर्तित रूप है। जैसे, संस्कृत ददाति, ग्रीक ददोति [dedoti] 🗸 रूदोति [dedoti]

१. दे० मेकडोनलः वैदिक ग्रामर पृ० ४३०.

२. वाकेरनागेलः श्रव्तिन्दिश्के ग्रामातीक. भाग १. \S १५० (र्बा). पृ० १७६.

धः—संस्कृत ध ध्वनि प्रा॰ भा॰ यू० ँध का ग्रपरिवर्तित रूप है, जैसे, सं॰ दधार, प्रीक तथेतइ [tethetai] ∠ ँधधोर [dhedhore]

प्रा० भा० यू० ध भी प्रा० भा० यू० ध, ख की भाँ ति अप्रस्वरसे पूर्व होनेपर संस्कृतमें आकर ह हो जाता है। इसके उदाहर एके रूपमें हम संस्कृत हित को ले सकते हैं, जो√धा धातु से क्त [धा + क्त] प्रत्यय जोड़ कर बना है। यहाँ ध का ह हो गया है। पाणि निने स्वयं भी इस भाषाशास्त्रीय तथ्यको 'दधातेहिंं' इस स्वके द्वारा स्वीकार किया है। प्रीकमें यह प्रा० भा० यू० रूध, 'थ' [th] हो जाता हैं।

पः—संस्कृत प ध्विन प्रा० भा० यू० *प का ग्रापरिवर्तित रूप है, यथा, पिता ८ *प्अतेर [pəter], सं० पत्नी, ग्रीक पात्निग्रा, ८ * पात्नी फः—संस्कृत फ प्रा० भा० यू० *फ का ग्रापरिवर्तित रूप है, यथा, संस्कृत फल, ग्रीक फुल्लान [phullon] [पत्र] ८ *फल्ला—

[*phallo-]

च:—संस्कृत व प्रा० मा० यू० * व का अपरिवर्तित रूप है, यथा, संस्कृत वहिः, अवेस्ता वर्अजिश् [barəzis] ∠ * वरिवस्

[barghis]

प्रा० मा० यू० *भ बैदिक संस्कृतमें \mathbf{g} के रूपमें भी विकसित दिखाई देता है। $\sqrt{$ प्रम् $-\sqrt{}$ प्रह् जैसे बैकल्पिक रूप बेदमें पाये जाते हैं, पर यह विशेषता विभाषागत मानी जा सकती है।

ध्वन्यात्मकताकी दृष्टिसे संस्कृतमें ण, न, म ये तीन ही अनुनासिक ध्वनियाँ मानी जा सकती हैं। ङ तथा ज स्वतन्त्र ध्वनियाँ न होकर न के ही ध्वन्यंग हैं। न ध्विन कवर्गीय ध्विनके परवर्ती होनेपर क तथा चवर्गीय ध्विनके परवर्ती होनेपर क हो जाती है। उदाहरणके लिए हम यह कामयते, शञ्च मे, को ले सकते हैं। कभी कभी क—ग ध्विनयाँ उनसे परे न या म ध्विन होनेपर क का रूप धारण कर लेती हैं, यथा वाह मय, दिक नग में। किन्तु वहाँ क को स्वतन्त्र ध्विन न मानकर कना ध्विनयोंका ही सन्ध्यात्मक [prosodic] रूप मानना ठीक है। कुछ विद्वान् ण को स्वतन्त्र ध्विन माननेके पद्ममें नहीं हैं। ज्यूल ब्लॉख इसे स्वतन्त्र ध्विन माननेपर ज़ोर देते हुए लिखते हैं:—किन्तु [क, भ, ण मेंसे] ब्रकेला मूर्यन्य [ण] ही स्वतन्त्र ध्विन है तथा स्वरमध्यगत रूपमें प्रकट होता है। यह या तो उस स्वरके वाद होता है, जो प्रागैतिहासिक रूपमें ऋ था, या वह स्वयं र या प का परवर्ती है। यह एक स्वतन्त्र ध्विन है, किन्तु इसकी स्वयं-की स्थित सीमित है। यह ध्विन पदादिमें नहीं पाई जाती। नव्य भारतीय भाषाओंमें इसका ग्रत्यधिक विस्तार पाया जाता है।

ङ, ज—ये दोनों अनुनासिक 'न' के ही ध्वन्यंग हैं। कभी कभी ऐसे स्थानोंपर भी जहाँ 'कवर्गीय' ध्वनिका ऐतिहासिक कारणोंसे विकल्पसे लोप हो गया होता है, 'ङ' ध्वन्यंग पाया जाता है, यथा युङ्ते, युङ्धि यस्तुतः युङ्के, युङ्धि के ही रूप हैं।

ण: —यह वह न ध्विन है, जो ऋ, र, ष के प्रभावसे ण हो गई है, अथवा परवर्ती टवर्गीय ध्विनके कारण ण हो गई है। उदाहरणके लिए इन शब्दोंको ले छें —वर्ण, नृणाम, ऋपण, चोभण, निवयद, मण्डयति।

नः—संस्कृत न प्रा॰ भा॰ यू॰ रून का त्रप्रिवर्तित रूप है, यथा संस्कृत मनस्, ग्रोक मनास् [menos] ८ रूमनास् [menos]

मः - संस्कृत म प्रा० भा० यू० *म का त्रपरिवर्तित रूप है, यथा

^{3.} Bloch: L'Indo-Aryen P. 71.

संस्कृत मातृ [मातर्], ग्रीक मातेर् [mater], लैतिन मातेर् [mater] \angle * मातेर् [*mater]

,, नामन् , लैतिन नोमन् [momen] ८ *नोमन् [nomen]

ग्रन्तःस्थ ध्वनियोंको लेनेके पूर्व सुविधाकी दृष्टिसे हम सोष्म ध्वनियोंको पहले ले लेते हैं। ये ध्वनियाँ तीन हैं:—श, प, स। श का ग्रध्ययन हम कर चुके हैं, ग्रतः यहाँ प तथा स को ही छेंगे। इनके साथ 'ह' के उस रूपको भी छेंगे, जो ग्राघोप 'ह' है।

प:—संस्कृत 'पं प्रा० मा० यू० क्स ग्रथवा भारतईरानी श का ही विकसित रूप है। जहाँ वे ध्वनियाँ ऋ, र, तथा टवर्ग के योगमें साथ ही इ, उ, ए, श्रो तथा कच्ट्य ध्वनिकी परवर्ती होती हैं, प हो जाती हैं। वैसे ड के विकासमें हम बता चुके हैं कि प वस्तुतः स [ग्रयोप ऊप्म ध्वनि] का ही प्रतिवेटित [मूर्थन्य] रूप है, जो श्र, श्रा से भिन्न स्वरसे परवर्ती होने-पर प हो जाता है।

सः—इंस्कृत स प्रा० मा० यू० *सका अपरिवर्तित रूप है, यथा— संस्कृत अस्ति, ग्रीक पुस्ति [esti], लैतिन पुस्त [est] 🗸 र्रप्सित [esti]

ह: - यहाँ हम ह के अवीप रूपको लेंगे। अवीप ह का उच्चारण संस्कृतमें सदा पदान्तमें पाया जाता है। इसे संस्कृतमें विसर्ग कहते हैं। राप्तः, हिरः में यही अवीप ह है। संस्कृतमें दिसर्गके उच्चारणकी एक विशेषता है कि वह पूर्ववर्ती स्वर ध्वनिसे अक्त होकर उच्चिरत होता है। रामः, हिरः का वस्तविक उच्चारण [रामह, हिरिहि] होता है। यह अधीप ह प्रा० भा० यू० पदान्त *स् या *र् से विकसित हुआ है।

संस्कृत अन्तः स्थोंका विकास: -- प्रा० भा० यू० भाषाकालसे ही इस परिवारकी भाषात्रोंमें ग्रन्तःस्य बड़ा महत्त्वपूर्ण कार्य करते देखे जाते हैं। जैसा कि हम द्वितीय परिच्छेदमें वता त्राये हैं, प्रा॰ मा॰ यू॰ में य, व, र, ल के ग्रातिरिक्त न, म भी ग्रांतःस्थ थे। ग्रान्तःस्थोंने भारतयूरोपीय भाषात्र्यों-की उस विशेषतामें प्रमुख कार्य किया है, जो ग्रपश्रुति कहलाती है। वैसे वैज्ञानिक दृष्टिसे स्त्रन्तःस्थोंका विचार हमें स्वरध्वनियोंके साथ ही करना चाहिए था, किन्तु सुविधाकी दृष्टिसे हमने ऐसा नहीं किया है। हम देखते हैं कि संस्कृत य, व, र, ल प्रा० भा० यृ० *य, *व, *र, *ल से विकसित हुए हैं, किन्तु फिर भी प्रत्येक प्रा० मा० यू० *र तथा प्रत्येक प्रा० मा० यू॰ ^कल संस्कृतमें क्रमशः र तथा ल के रूपमें विकसित हुए हैं, यह मानना भ्रांतिपूर्ण होगा। प्रतिवेष्टित ध्वनियोंके विकासकी भाँति वैदिक संस्कृतकी दूसरी विशेषता प्रा० भा० यू० *र, *ल का विकास है। ऋग्वेदमं र, ल ध्वनियोंका ऋध्ययन करनेपर पता चलता है कि ऋग्वेद कालमें ही कई विभाषात्रोंमें इनका विकास परस्पर एक दूसरेके लिए पाया जाता है। प्रत्येक प्रा० भा० यू० रूल स्रवेस्तामें र हो गया है, स्रौर ऋ वेदमें भी यह प्रायः र ही पाया जाता है, वहाँ ल बहुत कम पाया जाता है। यह मानना ग़लत न होगा कि भारत-ईरानी शाखामें त्राकर पा० मा० यू० रूब, र हो गया है। जहाँ ग्रीक ग्रादिमें ख पाया जाता है, वहाँ यदि इस शाखा में र है, तो वह इसी वैभाषिक विशेषताके कारण ! उदाहरणके लिए संस्कृत $\sqrt{रच्,}$ ग्रीक श्रलक्सो [alekso], सं० रिच् , लैतिन लिंक्वो [linquo] सं० गर्भ, ग्रीक दृहफास् [delphos] को ले सकते हैं। किन्तु भारत-ईरानी शाखामें ऐसी भी विभाषा रही होगी, जिसमें प्रा॰ भा॰ यू॰ रूख ग्रपरिवर्तित रहा होगा, यथा सं॰ खोक, लै॰ लुकुस [lucus], सं॰ इलोक, ग्रीक क्लुग्रा [kluo] । वैसे संस्कृतमें ऐसे भी शब्द मिलते हैं, जिनमें प्रा० भा० यू० *र, ल हो गया है,

यथा सं० क्कोश लिथुन्ना० क्रोंकि [kroukti], सं० लुम्प्, लैतिन रुम्पो [rumpo]। इन कारणोंसे यह तपष्ट है कि संस्कृत का र, ल का विकास खिचड़ी-सा रहा है। ये ध्वनियाँ केवल मृल शब्दों [धातु तथा प्रातिपदिकों] में ही परिवर्तित न होकर प्रत्ययों तकमें परिवर्तित हो जाती है, यथा, सं० अक्-ल, [शुक्ल] शुक्र [शुक्ल], सं० भन्न ८ में म्-ल, भद्-र [मद्र]। इसीलिए प्रत्याहार सूत्रोंमें पाणिनिने वताया है कि उनके व्याकरण में र से र का ही नहीं ल का भी प्रह्ण होता है। वादके संस्कृत विद्वानोंने भी 'र, ल' में ग्रामेद माना है, यमक तथा श्लेप ग्रालंकारमें इनका ग्रामेद वाला प्रयोग वहुत पाया जाता है [रलयोरभेदः]। संस्कृत य, व प्रा० भा० यू० मंद्र, केव से विकसित हुए हैं, यथा,

सं॰ युगम, ब्रीक जुगोन [zugon], लै॰ जुगुम [zugum], गाँथिक जुक् [zuk], प्रा॰ श्रंप्रेज़ी ज्योक [zyok], श्रा॰ श्रंप्रेज़ी योक [yoke] जर्मन जोख़ [zoch], स्सी इगो [igc] ∠ *युगाम [yugom] सं॰ श्रुश्व, ब्रीक हप्पास् [heppes], लिथु॰ श्रश्व [as va]

८ क्रुंच्वास् [ek[™]os]

सं व्यविः ग्रीक त्राउइस् [ouis], लैतिन त्राविस् [ovis],

प्रां० ग्रायरिश **ग्रोइ** $[\overline{\mathrm{ii}}]$, गॉथिक **अवि-स्त्र** $[\mathrm{awi-str}]$

प्रा॰ ग्रं॰ [eowe, eown [ग्रं॰ ewe] लिथु॰ अविस् [avis], प्रा॰ स्लावोनिक, ओच्यत्सा [ovy-tsa], रूसी ग्रोब्स्सा

[ovtsa] ∠*आवि [owi]

जैसा कि हम बता चुके हैं इन्हीं चार ग्रन्तःस्थ ध्वनियोंके स्वररूप इ, इ, ऋ, छ, हैं। संस्कृतके सन्धि तथा सम्प्रसारणके नियमोंसे यह स्पष्ट हैं कि ध्वन्यात्मकताकी दृष्टिसे इनमें विशेष भेद नहीं है—दृष्टि + अत्र [दृष्यत्र],

मधु निश्चिरः [मध्विरः], इयेष, उवाच श्रादि उदाहरणोंसे यह स्पष्ट है। इन छः श्रन्तःस्थों [यदि न, म, को भी सिम्मिलित कर लिया जाय तो, जो प्रा॰ मा॰ यू॰ में श्रन्तःस्थ थे, किन्तु संस्कृतमें नहीं] में से य, व का विकास संस्कृतमें श्रत्यधिक महत्त्वपूर्ण है। य तो कभी-कभी दो स्वरोंमें संधि न होने देनेके लिए भी प्रयुक्त होता है, यथा रमया, धिया में। यहाँ रमा तथा धी प्रातिपदिक हैं, जिनमें तृतीया एकवचनकी सुप् विभक्ति श्रा [टा] जोड़ी गई है। ध्यान देनेपर पता चलेगा कि रमा + श्रा, धी + श्रा से क्रमशः *रमा, *ध्या रूप वननेकी संभावना है, साथ ही एक गड़बड़ी यह भी होती है कि प्रातिपदिकका श्रद्धर-भार तथा विभक्ति रूपका श्राद्धर-भार [syllabic weight] एक सा बना रहता है। श्रतः एक श्रोर इस संधिको रोकनेके लिए दूसरी श्रोर द्वयद्धर प्रातिपदिक [यो] को द्वयद्धर विभक्ति रूप वनानेके लिए 'य' का प्रयोग किया गया है। पर यह ध्यान देना होगा संस्कृतमें यह 'य' श्रुति [glide] न होकर श्रुद धन्यातमक तस्व [phonological element] है।

इसी संबंधमें दो शब्द संस्कृतमें पाई जानेवाली ग्रापश्रुतिके विषयमें कह विये जाय । 'श्रापश्रुति' से हमारा तात्पर्य स्वर ध्वनियों तथा त्वर ध्वनियुग्मोंके उस परिवर्तनसे हैं, जो मूल भारोपीय भाषामें होता था। ये स्वर संबंधी परिवर्तन, मुख्यरूपेण शब्दके उदात्तादि स्वरकी प्रकृति तथा स्थानसे संबद्ध थे, तथा गुण संबंधी एवं मात्रा संबंधी हो सकते थे। संस्कृत भाषाके छात्रके लिए इनमेंसे मात्रिक ग्रापश्रुति विशेष महत्त्वकारिणी है, किन्तु यहाँ गौणी ग्रापश्रुति पर भी कुछ कह देना ग्रावश्यक होगा। गौणी ग्रापश्रुतिमें प्रा० भा० यू० श्र, प्र, श्रा के हस्व तथा दीर्घ रूप परस्पर परिवर्तित होते थे। ग्राथांत् इस प्रकारकी ग्रापश्रुतिमें एक स्वर-ध्वनि सर्वथा भिन्न ध्वनि वन जाती थी। प्रा० भा० यू० में तथा ग्रीक ग्रादि भाषात्रोंमें जहाँ प्रा० भा० यू० स्वर शुद्ध रूपमें वर्तमान हैं, प्रव श्रा के हस्व तथा

दीर्घरूपों, एवं स्न तथा स्नो के हस्य तथा दीर्घरूपोंमें परस्पर परिवर्तन पाया जाता है, यथा प्रीक फरों [phero] फारोस् [phoros], लैतिन तंगो [tego], तोग [toga]। इस संबंधमें यह भी ध्यान दे लेना ग्रावश्यक होगा कि यह गौगाी ग्रपश्रुति स्न तथा ए एवं उनके दीर्घ रूपोंके परिवर्तनके संबंधमें नहीं पाई जाती। जैसा कि हम देख चुके हैं, संस्कृतमें ये तीनों प्रकारके स्वर स्न तथा उनके दीर्घरूप स्ना के रूपमें विकसित हुए हैं, ग्रातः यहाँ गौगाी ग्रपश्रुतिका कोई ग्रावकाश ही नहीं रहा है। संस्कृतकी दृष्टिसे मात्रिक ग्रपश्रुतिका ही महत्त्व है, जिसका विवेचन हम द्वितीय परिच्छेदमें कर चुके हैं।

जैसा कि त्पष्ट है, प्रा० भा० यू० मृल त्वर ए तथा ऋग ही थे। यही नहीं, यहाँ तक कहा जा सकता है कि वास्तविक मूल स्वर केवल ए था, जो प्रा॰ मा॰ यू॰ में स्वर संबंधिनी [accentual] विशेषताके कारण क्रा भी हो जाता था। तीसरा मूल स्वर अ था, जिसे यद्यपि ए, क्रा से तात्त्रिक दृष्टिसे संबद्ध नहीं मान सकते, किन्तु यह स्वर प्रा० भा० यू० में बहुत कम पाया जाता था। ए तथा ऋा ऋादिम मूल स्वर रहे होंगे यह एक शरीरवैज्ञानिक तथ्य है, क्योंकि ये स्वर कमसे कम शक्तिके द्वारा उच्चरित हो सकते हैं। इनके उच्चारणमें प्रायः उच्चारणके स्थान तथा करण उदासीनसे रहते हैं तथा उनमें कोई विशेष संनिकर्ष [articulation] नहीं पाया जाता । अ के उच्चारणमें स्थान तथा करणमें कतिपय संक्रचितत्व या शक्ति अवश्य पाई जाती है, तथा इ, उ के उच्चारणमें अत्यधिक शक्तिका व्यय होता है। यही कारण है कि उचारण-सौकर्यकी दृष्टिसे इ, उ मृलस्वर ए, स्रा वन जाते थे। ये मृल स्वर जव ग्रान्तःस्थोंसे युक्त होते थे, तो मूल ध्वनियुग्नोंका रूप धारण कर लेते थे यथा *एय्, *एव्, *एर् ,* एल् ,* एन् ,* *एम् [इसी प्रकार* ग्राय् ग्रादि ध्वनियुग्म भी रहे होंगे] । इ, उ जैसी ध्वनियाँ भी इन्हीं ध्वनियुग्मोंका विकसित रूप हैं ।

प्रा० भा० यू० में *इय् *उव् जैसे ध्वनियुग्म सर्वथा नहीं थे, यह बात ध्यानमें रखनेकी है।

चूँकि यह परिच्छेद केवल ध्वनियोंके ऐतिहासिक विकासपर ही न होकर उनके उच्चारण भी संबद्ध है, कुछ शब्द वैदिक संस्कृतकी उच्चारण संबंधिनी विशेषताश्रोंपर कह दिये जायँ। जहाँ तक श्रन्य ध्वनियोंका प्रश्न है, प्रातिशाख्य तथा शिचाग्रन्थोंमें इनका उच्चारण ठीक वही संकेतित किया गया है, जो लौकिक संस्कृतमें पाया जाता है। किन्तु य, व, प तथा अनुस्वार के उच्चारणमें वैदिक कालमें कुछ भेद था। इन विशेषताश्रों का संकेत यद्यपि प्रातिशाख्योंमें नहीं मिलता, तथापि शिचाश्रोंमें तथा श्राज भी उच्चरित किये गये वेद मंत्रोंमें ये विशेषताएँ स्पष्ट परिलच्चित होती हैं। वैदिक कालमें ये विशेषताएँ वैभाषिक रही होंगी। श्राधकतर ये विशेषताएँ यजुर्वेदके उच्चारणमें पाई जाती हैं, तथा इस प्रवृत्तिका प्रभाव ऋग्वेदके उच्चारणपर भी पड़ा है। लौकिक संस्कृतमें श्राकर ये विशेषताएँ जुन हो गईं, किन्तु इनमेंसे कुछ विशेषताश्रोंको प्राकृत तथा देशी विभाषाश्रोंने ग्रहण कर लिया। शिचा ग्रन्थोंके मतानुसार श्रसंयुक्त 'यकार' का उच्चारण पदादिमें रहनेपर 'ज' होता था। पद मध्यमें भी 'य, ऋ, र, ण, ह से युक्त होनेपर वह ज उच्चरित होता था:—

पदादों विद्यमानस्य ह्यसँच्युक्तस्य यस्य च।
श्रादेशो हि जकारः स्यात् युक्तः सन् हरखेन तु॥
रेफेनाथ हकारेण युक्तस्य सर्वथा भवेत्।
यकारकीरयुक्तस्य जकारः सर्वथा भवेत्॥
[माध्यन्दिनीशिक्षा २.३-५]

देखिये मेरा निबंध "यजुर्वेदके मंत्रोंका उच्चारण" [शोध-पत्रिका २००६]

यजुर्वेदके उचारणमें [ऋग्वेदमें भी] यद्भूतं यच भाव्यम् का उचारण ''जद्भूतं जच भावियम्म'' होता है । इसी प्रकार सूर्य्यं घात्मा जगत-स्तस्थुपश्च का उचारण सूर्ज्यं घात्मा जगतस्तस्थुपश्च का उचारण सूर्ज्यं घात्मा जगतस्तस्थुपश्च होता है । इसी प्रकार पदादि 'व' का उचारण भी वहाँ एक विशेषता रखता है । मान्ध्यन्दिनी शिद्धाकारके मतानुसार इसका उचारण 'गुरु' होता है ।

गुरुव्वंशरो विज्ञेयः पदादो पठितो भवेत् ॥ [वहा २–६] माध्यन्दिनी शिज्ञाकारका ताल्पर्य 'गुरु' शब्दसे यहाँ व के दन्तीष्ट्रच रूप [ब्ब, β] से हैं। संस्कृत वैयाकरणोंने व को दन्तीष्ट्रच मानता है—[बकारस्य दन्तोष्ट्रम]। व का दो तरहका उच्चारण यजुर्वेदमें पाया जाता है, पदादिमें व्व $[\beta]$, पदमध्यमें व $[w]^3$ । गुक्क यजुर्वेदी द्याज भी पदादि व का उच्चारण दन्तोष्ट्रच [dento-labial] करते हैं, यथा ततो विराडजायत विराजो द्यिप्रस्थः का याजुप उच्चारण ततो विराडजायत विराजो अधिप्रस्थः होता है। किन्तु पदमध्यमें य, व का उच्चारण ज, व नहीं होता, यथा तस्माज्ञाता स्रजावयः के उच्चारणमंं, जो इसी तरह उच्चरित होता है।

'प' का उच्चारण 'ट' वर्गीय ध्वनिसे ग्रयुक्त होनेपर ख होता है। माध्यन्दिनीशिक्ता तथा केशवीशिक्तामें इस विशेषताका उल्लेख मिलता है।

षकारस्य खकारः स्याट्डकयोगे तु नो भवेत्॥

[माध्य० शि० २-१]

पः खष्टुमृते च ॥ [केशर्वाशिचा ३]

उदाहरणके लिए सहस्रशीर्षा पुरुषः का उच्चारण सहस्रशीर्षा पुरुषः किया जाता है। किन्तु "क्यितिष्ठद्दशांगुलम्" में दुकयोग है इसलिए यहाँ प का उच्चारण ख नहीं होता। यजुर्वेदकी चौथी उच्चारण विशेषता, जिसे ऋग्वेदने भी अपना लिया है, अनुस्वारके उस उच्चारणसे संबद्ध है, जब उसकी परवर्ती ध्वनि सोषम [श, प, स] या प्राणध्वनि [ह] हो। ऐसी

१. देखिये, वहीं निबंध ।

हिथितिमें अनुस्वारका उच्चारण 'गुम्' होता है। यथा अंशुना का उच्चारण अग्गुंशुना होता है, तथा पुरुष एवेदं सर्व का उच्चारण पुरुख एवेदंगुं सर्व होता है। ये विशेषताएँ वैदिक कालकी ही कुछ विभाषागत विशेताएँ रही होंगी। इनमें पदादि य का ज होना, तथा प का ख होना तो प्राकृतमें भी पाया जाता है। कई संस्कृतके परिडत ग्राज भी लौकिक संस्कृतके पदादि य का ज तथा प का ख उच्चारण करते देखे जाते हैं। पदादि संस्कृत य का उच्चारण कई मेथिल तथा वंगाली परिडत ज करते हैं।

संस्कृत ध्वनियोंकी सन्ध्यात्मक विशेषता [Prosodic features]:—

ध्वनिशास्त्रीय दृष्टिसे स्वर तथा व्यञ्जन ध्वनियोंकी उस विशेषताका भी वहा महत्त्व है, जिसे हम पारिभाषिक पदका प्रयोग करते हुए ''सन्ध्यात्मकता'' [prosody] कह सकते हैं। इसके अन्तर्गत हम उस विशेषताको लेते हैं, जो व्याकरण प्रन्थोंमें अन्संधि, हल्संधि तथा विसर्गसंधिके नामसे प्रसिद्ध है। किस प्रकार स्वर ध्वनियाँ तथा व्यञ्जन ध्वनियाँ परस्पर मिलकर पद, वाक्यांश तथा वाक्यमें एक नये रूपमें परिवर्तित हो जाती हैं, इसका विस्तारसे विवेचन संस्कृत व्याकरणके सन्धि प्रकररणके अन्तर्गत देखा जा सकता है। यहाँ पर हम कुछ महत्त्वपूर्ण विषयोंपर संकेत मात्र करेंगे, क्योंकि प्रस्तुत प्रन्थ व्याकरणको दृष्टिमें रखकर नहीं लिखा गया है।

[१] पाणिनिका 'इको यणिच' सूत्र इस वातकी पृष्टि करता है कि इ, ड, ऋ, रू तथा य्, व्, र्, ल् में कोई तात्विक भेद नहीं है, तथा परवर्ती ध्विनिके स्वर होनेपर इनका स्वरूप पुनः व्यञ्जनत्वको प्राप्त कर लेता है, दध्यानय, मध्विरः, धात्रंशः, लाकृतिः।

[२] पाणिनिका 'एचो यवायावः' सूत्र इस बातकी पुष्टि करता है कि ए, ओ, ऐ, औ क्रमशः अय्, अव्, आय्, आव् ये ध्वनियुग्म ही हैं। तभी संधिमें ये पुनः वास्तविक रूपको प्राप्त कर लेते हैं हरये, विष्णवे, नायकः, पावकः।

[३] भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे अ तथा द्या; इ तथा ई, उ तथा ऊ में कोई ध्वन्यात्मक भेद नहीं। इसी वातका संकेत 'श्रकः सर्वेण दृष्टिं' सूत्र करता है। इनमें जो भेद है, वह ध्वन्यात्मक [phonematic] न होकर सन्ध्यात्मक [prosodic] तथा मात्रात्मक [qualitative] है।

[४] संस्कृत 'श' का 'छ' से घनिष्ठ संबंध है, यह संकेत पाणिनिके

सूत्र 'शश्छोटि' से मिलता है।

[५] स्वर ध्वनिकी पूर्ववर्ती त्राघोष स्पर्श ध्वनि भी संधिमें सघोष हो जाती है। ध्यान रिखये सघोष ध्वनिके सम्पर्कमें त्राकर त्राघोष भी सघोष हो जाती है। इसा तरह त्राघोष स्पर्श ध्वनिसे परे सघोष स्पर्श ध्वनि होनेपर भी त्राघोष सवर्गीय सघोष ध्वनि वन जाती है। दिक्+ इन्द्रः [दिगिन्द्रः], दिक्+ गजः [दिग्गजः], दिग्डिण्डिमः।

[६] इसी तरह अघोप या सघोप अल्पप्राण स्पर्श ध्वनिसे परे अनु-नासिक स्पर्श ध्वनि होनेपर वह ध्वनि सवर्ग अनुनासिक हो जाती है। दिक्+नागः [दिङ्नागः], पर्+नगर्यः [पण्णगर्यः]।

[७] रेफ, प या मूर्धन्य ध्वनियों के सम्पर्कमें त्राकर दन्त्य ध्वनियाँ भी

प्रतिवेष्टित [मूर्घन्य] हो जाती हैं।

[द] हम देख चुके हैं, संस्कृत ह का विकास मूलतः रूब तथा रूध से हुआ है। आतः संधिमं इसका यह मूल रूप पुनः आ जाता है। यदि ह से पूर्व कराट्य ध्विन होती है तो यह घ हो जाता है, यदि ह से पूर्व दन्त्य ध्विन होती है तो यह घ हो जाता है। वाक्+हिरः [वाग्विरः], तत्+हिरः [वादिरः]; साथ ही यदि पूर्ववर्ती ध्विन अघोप है, तो ह के सघोपत्वके कारण वह भी सघोप हो जाती है।

[६] य्रजन्त पुल्लिंग शब्दोंके द्वितीया बहुवचनके रूपोंके "ग्रान्" वाले पदोंके बाद चवर्ग या तवर्ग ध्विनयोंके ग्रानेपर क्रमशः 'स्' या 'श्' का ग्रागम हो जाता है, तथा श्रनुनासिक त्पर्श ध्विन 'न्' पूर्ववर्ता स्वरको सानुनासिक बनाकर स्वयं लुत हो जाती है। तान् + तान् = ताँस्तान् ,

अहीन् + च [सर्वान्] = अहीँ रच [सर्वान्]। इससे इस कल्पनाकी पुष्टि होती है कि प्रा० भा० यू० द्वितीया विभक्ति चिह्न *ओन्स् [ons] था।

[११] श्र, श्रा, ई, ऊ से भिन्न स्वर ध्वनिसे परे होनेपर तथा वादमें किसी स्वर, सघोष स्पर्श या 'य' के होनेपर विसर्ग 'र' हो जाता है। यह विशेषता "हरियंथेकः" इस उदाहरणमें देखी जा सकती है। मा० यू० परिवारकी श्रन्य भाषाश्रोंमें 'स् के र् के रूपमें परिवर्तित होनेकी स्थिति लैतिनमें देखी जाती है। लैतिनमें स्वरमध्यगत [intervocalic] स्, र् हो जाता है। उदाहरणके लिए लैतिनके फ्लोस् [flos] शब्दका षष्ठी वहु-वचन रूप फ्लोरिस [floris> *flosis] बनता है। यह ध्वनिशास्त्रीय तथ्य इस बातका संकेत करता है 'स्' तथा 'र' का परस्पर कोई संबंध माना जा सकता है। श्रीककी भी कई विभाषाश्रोंमें यह स् ध्वनि स्वरमध्यगत होनेपर र् हो गई थी। वस्तुतः स्वरमध्यगत स् पहले सघोष ज्ञ बना होगा, तदनन्तर यह र बना होगा। इसका विकास यों रहा होगा।

^{3.} Atkinson: Greek Langauge p. 45.

also see Buck: Comparative Greek and Latin Grammar pp. 132-33.

$V S V \longrightarrow V Z V \longrightarrow V R V.$

[यहाँ V स्वरका, S ऋषोप दल्य सोष्मध्वनिका, Z सघोप दन्त्य सोष्म ध्वनिका, R रेफका चिह्न है I । ऋषोप दन्त्य सोष्म ध्वनि स्वर या ऋन्य सघोप ध्वनिके प्रभावके कारण सब्बोप वन जाती है, तथा रेफ उसी सघोपत्वका प्रतीक है I इस तरह ऊपर दिये गये उदाहरणकी संध्यात्मक सरिण यो मान सकते हैं I

हरिस् यथेंकः [हरिः यथेंकः] → हरिज् यथेंकः → हरिर् यथेंकः [हरिर्यथेंकः] इस प्रकार हमें यहाँ उहिर्ज् जैते रूपकी कल्पना करनी पड़ती है। इसीके दूसरे उदाहरण हम ये दे चकते हैं: — गौः + गच्छिति – गौर्गच्छिति, तैः + मृतम् = तें मृतम्, सुनेः + मनः = सुनेर्मनः, शतुः + हरित = शत्रुर्हरित, गौः + श्रागच्छिति = गौरागच्छिति झादि।

[१२] विसर्गका एक तीसरे प्रकारका विकास और पाया जाता है। विसर्गके पूर्व दीर्घ स्वर ध्विन आ, ई, ऊ के होनेपर तथा परे सघोप ध्विन होनेपर उसका लोप हो जाता है। विसर्गके पूर्व हस्व स्वर ध्विन तथा परे रेफ होनेपर हस्व स्वर ध्विन दीर्घ वन जाती है तथा विसर्गका लोप हो जाता है। [दूलोपे पूर्वस्य च दीर्घोडणः], यथा हरी रम्यः [हिरः + रम्यः], शम्भू राजते [श्रम्यः + राजते]। इनका ध्विनशास्त्रीय कारण यह वताया जा सकता है के यहाँ भी 'विसर्ग' [स्] पहले ज् [2] वन कर फिर लुप्त हुग्रा संस्कृतमें ज् [2] जेती ध्विनका ग्रभाव है ग्रतः विसर्ग [स्] के सबोप स्पक्त लोप हो जाता है। पर जहाँ इस लोपसे ग्रचरभार [syllabic weight] में गड़बड़ होती है, वहाँ पहले हस्व स्वरको दीर्घ वनाकर ग्रज्य-भारकी कमी पूरी की जाती है। यदि विसर्गके पूर्वका ग्रज्य स्वतः दीर्घ है तो ग्रज्य-भारकी गड़बड़ीका ग्राप्त ही नहीं उठता, वहाँ लोप होनेसे कोई कमी नहीं होती, ग्रतः न नवीन ध्विनके संनिवेशका ही प्रश्न उठता है, न उन सरध्विनयोंके दीर्घांकरणाका ही। इसे हम यों स्पष्ट कर सकते हैं।

[1]— $\nabla S + C[B]$ —=— $\nabla C[B]$ —[इसा गताः, एता गच्छन्ति]
[2]— $\nabla S + V = -\nabla V$ —[इसा आगताः; इसा अत्र]
[2]— $\nabla S + R$ [H]—=— ∇R [H]—[इसा राजन्ते, इसा हरन्ति]

[१३] विसर्ग सन्धिका एक तीसरा प्रकार वह होता है जहाँ विसर्ग [स्] से पूर्व तथा परे दोनों स्त्रोर अ ध्विन हो । ऐसे स्थलोंपर दोनों स्वर तथा मध्यगत विसर्ग ओ का रूप धारण कर लेते हैं । भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे यह माना जा सकता है कि यहाँ भी स्[:] पहले सघोष 'ज़्' [z] होता है । फिर उसका लोप कर उसकी पूर्ति 'व्' [w] पूरकके द्वारा की जाती है । हम इसे यों बता सकते हैं :—रामः + अयम् = *राम [ज़्] + अयम् = राम [w] अयम् [राम [उ] अयम्] = रामोऽयम् । भाव यह है 'व्' श्रुतिका स्वरगत पूरक रूप [closure] स्रज्ञर-भार [syllabic weight] को कायम रखनेमें सहायता करता है । साथ ही यह 'व्' *रामायम' जैसे रूपको वननेसे भी रोकता है, जो अ + अ वाली संधिमें पाया जाता है ।

[१४] संधि प्रकरणमें संस्कृतमें ऐसे भी शब्द मिलते हैं, जो सन्धिगत रूप धारण नहीं करते । इन्हींको प्रगृद्ध पारिभाषिक संज्ञा दी गई है। य्राजन्त शब्दोंके द्विवचनरूपोंमें तथा क्रियाके द्वि० व० रूपोंमें ई, ऊ, ए, वाले रूप प्रगृद्ध हैं। इसी तरह अभी, इ, अहो, आ भी प्रगृद्ध हैं। इनके उदाहरण ये हैं:— इ इन्द्र, कवी इह, आ एवम; साधू आगच्छतः, अभी अश्वाः, विद्ये इष्टे, याचेते अर्थम, अहो अपेहि। प्रगृह्य रूप जैसेके तैसे वने रहते हैं उनमें संहिता स्थितिमें कोई विकार नहीं होता।

१. $\overline{V}=$ दीर्घ स्वर [आ, ई, ऊ]; S= विसर्ग, स् ; C [B]= सघोप व्यंजन V= स्वर; R= रेफ; H= प्राणध्वनि, ह ।

विसर्ग संधिके प्रकरणमें कुछ, ऐसे भी शब्द हैं, जिनके विसर्गका व्यंजनके परे रहनेपर सदा लोप पाया जाता है, जैसे भोः, एषः, सः के संधिगत रूपोंमें—भो नेषध, स ददर्श, एष गच्छति।

इस प्रकार हम देखते हैं कि संधिमें ध्वनिशास्त्र बड़ा महत्त्वपूर्ण कार्य करता है. किस प्रकार एक ध्वनि दुसरे प्रकारकी ध्वनिके साथ आकर अपना रूप बदल देती है । एक साथ दो विभिन्न प्रकृतिकी ध्वनियोंके उचारणमें वक्ताको त्रासुविधा होती है। वह उनका उच्चारण विभिन्न रूपमें तभी कर सकता है, जब कि दोनों ध्वनियोंका उच्चारण एक साथ न कर च्राण भरके लिए वीचमें टहर जाय । यदि वह एक साथ ग्रविच्छिन प्रवाहमें इनका उच्चारण करेगा, तो ये ध्वनियाँ परस्पर प्रभावित स्त्रवश्य होंगी। इस संबंधमें हम देखते हैं कि एक साथ अधोष तथा सघोष ध्वंनिका उच्चारण करनेमें वक्ताको स्रमविधा होती है। यह एक ध्वनिशास्त्रीय तथ्य है कि प्रथम ध्वनिके त्र्यचीप होनेपर तथा द्वितीय ध्वनिके सघोष होनेपर वह भी उसी वर्गकी सघोष ध्वनि हो जायगी। यथा दिक्+गजः [दिगगजः], वाक्+दण्डः [वाग्दण्डः] में हम देखते हैं कि एक साथ उच्चारणके कारण प्रथम पदके श्चंतकी श्रवीप श्रल्पपारा स्पर्श ध्वनि परवर्ती संवीप ध्वनिके कारण संवीप हो जाती है। इसी प्रकार परवर्ती ध्वनिके अनुनासिक होनेपर पूर्ववर्ती अघोष श्रलपप्राण स्पर्श ध्विन सवर्गीय श्रनुनासिक हो जाती है, यह भी हम देख चुके हैं । इन्हें हम सबोपीकरण [prosody of voicing] तथा अनुना-सिकीकरण [prosody of nasalization] कहेंगे। यदि इन पदोंका उच्चारण संहिता [sentence] के रूपमें न किया जाय ग्रौर पद स्वतन्त्र-उच्चरित किये जायँ तो ये 'सन्ध्यात्मकताएँ' नहीं रहेंगी । हम तीन उदाहरएा ले हैं, दिक्+ गजः [दिग्गजः]; तत् + मतम् [तन्मतम्], तत् + ढका [तडुका]। इनका मंहितागत उच्चारण कोष्ठक वाला होगा। एक श्वासमें उच्चरित किये जानेपर, हमारा उच्चारण कोष्ठक वाला ही होगा, चाहे हम उसे बचानेका कितना ही प्रयास क्यों न करें । किन्तु यदि प्रत्येकका स्वतन्त्र

उच्चारण करेंगे तो संधिका प्रश्न ही उपस्थित नहीं होता; तथा दिक कहकर कुछ देर बाद गजः कहा जाय, तो 'क्' के उच्चारणमें कोई विकृति नहीं ग्रायगी।

संस्कृतमें जहाँ विसर्ग संधिमें विसर्गका लोप हो जाता है, वहाँ विसर्गके स्थानपर एक च्रिणक विराम-सा पाया जाता है। संधिमें इस च्रिणक विरामका भी बड़ा महत्त्व है। जहाँ उपधावर्ती स्वर ध्वनिके बादका विसर्ग लुत हो गया है, तथा ग्रपर पदके ग्रादिमें स्वर ध्वनि है तो पुनः संधि न होने देनेके लिए उच्चारण कर्ता बीचमें कुछ रुककर उच्चारण करता है। यहाँ वह व्यरितगतिका ग्राश्रय इसलिए नहीं लेता कि एक श्वासमें उच्चारण करनेपर स्वरध्वनियोंमें किर-से दूसरी संधि होनेकी संभावना है। यह च्याणिक विराम संस्कृतमें कोई ध्वन्यात्मक तत्त्व (phonematic element) न होकर केवल सन्ध्यात्मक तत्त्व (prosodic element) है। संभवतः यह एक कर्युटनालिक स्पर्श (glottal stop) है, जैसा कि ग्रप्शी भाषामें 'हमज़ा' का उच्चारण होता है। इस उच्चारण संबंधी विशोपताको इस उदाहरणसे स्पष्ट कर हैं।

असी यस्ताम्रो अरुण उत बम्रुः सुमंगलः ॥ (रहस्क) का उच्चारण ''असी जस्ताम्रो ? अरुण ? उत बम्रुः सुमंगलः होता है। यहाँ हम देखते हैं कि ताम्रो + अरुण; अरुण + उत में संधि न होने देनेके लिए बीचमें चिणिक विराम पाया जाता है, जिसके लिए हमने ऊपरके उच्चारणमें ? चिह्नका प्रयोग किया है। वैदिक संस्कृतमें ए तथा श्रो से परे श्र के होनेपर श्र का लोप नहीं होता। लौकिक संस्कृतमें यह लुप्त हो जाता है, तथा वैदिक ताम्रो अरुण लौकिक संस्कृतमें ताम्रोऽरुण हो जायगा। द्रुतगितसे उच्चारण करने पर श्ररुण उत का उच्चारण श्ररूणोत हो जायगा, इसे बचानेके लिए ही यह विराम पाया जाता है। विसर्गका लोप होनेपर या ए, श्रो का लोप होनेपर भी यह चिणिक विराम लौकिक संस्कृतके उच्चारणमें भी पाया जाता है। हम एक उदाहरण ले लें—

रम्या इति प्राप्तवतीः पताका रागं विविक्ता इति वर्धयन्तीः", यहाँ रम्याः + इति तथा विविक्ताः + इति में विसर्गका लोप हो गया है, तथा उचारण करते समय पाठक 'रम्या' के बाद ग्राधे च्रण भर ठहर कर 'इ' का उचारण करता है। यदि यह विराम न होगा तो वाक्योचारणका सन्ध्यात्मक रूप *रम्येति, *विविक्तेति हो जायगा। यह रूप एक ग्रोर व्याकरणात्मक रूपको गड़बड़ा देगा, क्योंकि यहाँ दोनों द्वितीया बहुबचनान्त रूप हैं, दूसरी ग्रोर वर्णिक छन्द भी गड़बड़ा जायगा, जहाँ चतुरच्रर समुदाय व्यत्रक्र (trisyllable) तथा पञ्चाचर समुदाय चतुरच्र हो जायगा। इसीको रोकनेके लिए इस 'क्रयटनालिक' विरामका प्रयोग होगा।

एक बार संधि होनेपर पुनः संधि न होने देनेके लिए इस विरामके श्रतिरिक्त श्रन्य साधनका भी प्रयोग पाया जाता है। यह है बीचमें य वा व् श्रुतिके प्रक्रका प्रयोग । इस स्थानपर ये शुद्ध ध्विन तत्त्व न होकर सन्ध्यात्मक तत्त्व ही होते हैं। संस्कृतके संधिप्रकरणमें हम देखते हैं कि जहाँ ग्राच्यंधिमें एक बार पूर्ववर्ती पदके श्रान्तकी ए, ओ ध्विनिका लोप हो जाता है, वहाँ संहितागत रूप दो तरहके पाये जाते हैं, एक विराम अक्त रूप, दूसरा श्रुतिगत रूप। यथा,

यहाँ हम स्पष्टतः दो तरहके रूप देखते हैं। य्, व् श्रुतिहीन रूपोंका उच्चारण हर ? इह; विष्ण ? इह करना होगा। इत उच्चारण में य्, व् श्रुति का प्रयोग इसलिए होता है कि कहीं *हरेह, *विष्णेह रूप न वन

१ देखिये,-मेरा लेख, अन्तःस्थ ध्वनियाँ [शोधपत्रिका २००६]

जायँ, तभी अप्र स्वरके संबंधमें य् तथा पश्च स्वरके संबंधमें व् का प्रयोग करनेपर हरियह, विष्णविह रूप वर्नेगे।

यहाँ इन य्, व् श्रुतियोंपर दो शब्द ख्रौर कह दिये जायँ। वैसे तो यह सिद्धान्त माना जा सकता है कि यू, ब्का श्रुतिविभाजन परवर्ती ध्वनिके रंग [colour] पर ग्राधृत है, यथा ग्रोष्टच, कएठ्य तथा प्रतिवेष्टित ध्वनियोंको गहरी [या गाट-रंगित] $[\mathrm{dark}]$ तथा तालव्य ऋौर दन्त्य ध्वनियोंको हलकी [या ईपद्रंजित] [light] माना जाता है। व् श्रुतिको गाटरंजित [dark] ध्वनियोंसे संबद्ध माना जा सकता है, तथा य् श्रुतिको ईषद्रंजित [light] ध्वनियोंसे। किन्तु यह सिद्धान्त सव जगह ठीक नहीं बैठता। इसके पहले हम यह देख लें कि यह श्रुति-तत्त्व मोटे तौरपर कहाँ कहाँ हो सकता है:-[१] जहाँ ए, ग्रो का लोप हो गया है; यथा ऊपरवाला उदाहरण; [२] जहाँ 'स्' सघोष होकर 'ज़्' हो गया है, तदनन्तर 'ज़्' संस्कृत ध्वन्यात्मक तत्त्व न होनेके कारण लुप्त हो गया है, पर संध्यात्मक भार [prosodic weight] की रचाके लिए किसी तत्त्वकी त्रावश्यकता होती है, जो इस लोपकी कमी पूरी कर सके । हम देखते हैं कि कई स्थलोंपर जहाँ भारत ईरानी वर्गकी विशेषताके कारण 'ज़्' [z] ध्वनि स्रवेस्तामें पाई जाती है, उसके समानान्तर रूपोंमें संस्कृतमें य्, व् श्रुतियोंमेंसे अन्यतरका प्रयोग पाया जाता है। इम देख चुके हैं कि जहाँ कहीं स्वरके बाद विसर्ग या 'स्' होगा, वहाँ स्वरःविन या सघोष व्यञ्जनके परे होनेपर विसर्ग या स् सघोष रूप [ज़ , z] धारण कर लेता है । एकबार ख्रीर हम उस सूत्रको याद कर हैं । $-\alpha h + C$ [B]= $-\alpha S + C$ [B]= $-\alpha ZC$ [B] ग्रव जहाँ कहीं ग्रवेस्तामें स्वरमध्यगत या सघोष ध्वनिमध्यगत स्, ज़् हो जाता है, संस्कृतमें वह लुत होकर $-\alpha^{[\mathbf{w}]}\mathbf{C}[\mathbf{B}]$ या $-\alpha^{[\mathbf{y}]}\mathbf{C}$ [B] रूप बन जाता है। हम कुछ उदाहररण ले हें।

[१] एधि :—संस्कृतमें यह $\sqrt{}$ श्रम् धातुका रूप है; इसे हम अस्+ धि कहेंगे । श्रवेस्तामें इसका समानान्तर रूप ज़िंद [$\mathbf{z}\mathbf{d}i$] पाया जाता

है, जिसका विकास प्रा० द्रावेस्ता रूप *अज्+िध से मान सकते हैं। संस्कृतमें यह सरिण यों होगी, श्रस्+िध=*श्रज्+िध=श्र [O]+
ध=अ ^इ [य] ध=एि। इस तरह हम देखते हैं स् पहले ज् होता है, फिर उसका लोप हो जाता है, जहाँ हमने शूल्य-व्यञ्जन [O] का संकेत किया है। तदनन्तर 'य' श्रुतिका स्वर रूप 'इ' उच्चरित होता है ग्रीर वादमें अ+इ में संधि होकर ए हो जाता है। भाषावैज्ञानिकके मतमें एिष का रूप इस तरह निष्यन्न माना जा सकता है।

[२] सेदुः—संस्कृतमें यह $\sqrt{}$ सद् धातुके लिट् के प्र० पु० वहु-वचनका रूप है। यहाँ $\sqrt{}$ सद् धातुके दुर्वल रूप या शून्य रूप [zerograde] में सद् [sd] होगा। इस तरह सेदुः रूपकी निष्पत्ति यों होगी— सद् [$\sqrt{}$ सद्]+उः=स+स्द्+उः=*स+ज्द्+उः=स+

[○] द् चे डः = स + य् द् + डः = सं दुः = सेदुः हम देखते हैं √ सद् के दुर्बल रूपमें डः का लिट् विभक्ति चिह्न लगाकर यह रूप निष्पन्न होता है। दूसरे रूपमें लिट्के कारण 'स' का द्वित्व होता है, जो प्र० पु० ए० व० ससाद में स्पष्ट हैं। तदनन्तर स्, ज़् वनकर लुप्त होता है, तथा उसकी कमी य् श्रुतिके द्वारा पूरी की जाती है।

[३] नेदिष्टः—इसी तरह नेदिष्ट की व्युत्पत्ति भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे $\sqrt{\mathbf{n} - \mathbf{q}\mathbf{q} + \mathbf{p}}$ वों मानी जा सकती है। यहाँ भी 'स्द्' वाली ऋघोष सोष्म ध्विन सघोप सोष्म वनकर लुप्त होती है, तथा श्रुतिके प्रयोगसे नेदिष्ट रूप निष्पन्न होता है।

[2] यशोभिः—यहाँ व् श्रुति वाला उदाहरण देना भी श्रावश्यक है । यशस् शब्दसे भिः सुप् विभक्ति चिह्न जोड़कर यशोभिः रूप निष्पन्न होता है । इस रूपको हम यों स्पष्ट कर सकते हैं ।

यशस् + भिः = *यशङ्ग् + भिः = यश [O] + भिः = यश व् + भिः = यश उ भिः = यशोभिः ।

जिस तरह ऊपरके उदाहरणों में यू श्रुति इ बनकर संधिगत रूपोंमें ए पाई जाती है, बैसे यहाँ व् श्रुति उ बनकर संधिगत रूपोंमें श्रो पाई जाती है। सोऽहम [सः + श्रहम] वाली श्रो ध्वनिकी भी ऐसी ही कहानी है, जो बस्तुतः सस् [सः] + श्रहम = सज़् + श्रहम = स व् + श्रहम = स उ श्रहम = सोऽहम है। इसमें भेद यही है कि यहाँ परवर्ती श्र का लोप हो जाता है, जो लौकिक संस्कृतमें प्रायः 'श्रवग्रह' [5] से सूचित किया जाता है।

वैसे ध्यानसे देखनेपर पता चलता है कि कोई कोई भाषामें किसी विशेष श्रुतिके प्रति विशेष प्रवृत्ति देखी जातो है। लौकिक संस्कृतमें य् श्रुतिकी ग्रपेद्धा व् श्रुतिका संध्यात्मक रूप श्रो ग्रधिक देखा जाता है। शौरसेनी तथा महाराष्ट्रीने इसी परम्पराको ग्रपनाया है, वैसे वहाँ य् श्रुतिका ग्रमाव नहीं है, तथा ग्रपभंशमें तो य् श्रुतिका स्वरमध्यगत प्रयोग परिनिष्टित [standardised] हो गया है। मागधीमें य् श्रुतिके प्रति ग्रमिनिवेश है। संस्कृत विसर्गके स्थानपर जहाँ शौरसेनी-महाराष्ट्री व् [उ] श्रुतिके श्रो वाले रूपको ग्रपनाती हैं, मागधी य् [इ] श्रुतिके ए वाले रूपको। हम ग्रकारान्त शब्दके प्र० बहुवचनके रूप ले छें। संस्कृत देवाः के समानान्तर रूप शौ॰ देवाओ तथा मागधी देवे हैं।

श्रुतियोंका यह विचार केवल विसर्गके संबंधमें किया गया है, स्रतः यहाँ प्राकृत तथा स्रपभ्रंश वाली पदमध्यगत श्रुतिका विवेचन करना स्रनावश्यक समभा गया है। हिंदीकी पदमध्यगत श्रुति संबंधी विशेषतापर कुछ प्रकाश हमने स्रन्यत्र डाला है।

संस्कृत भाषामें स्वर [accent]:-

किसी भी भाषाके पदोंको अन्तरों [syllable] में विभक्त किया जा सकता है। ये पद एकान्तर, द्वयन्तर, त्र्यन्तर, चतुरन्तर हो सकते हैं। अन्तर-संवटनाका यह विश्लोषण हम असमस्त [व्यस्त] पदोंके विषयमें करते हैं।

१. देखिये मेरा लेखः अन्तःस्थ ध्वनियाँ [शोधपत्रिका, २००६]

लौकिक संस्कृतके समासान्त पदोंमं तो बीसियों श्राचर पाये जाते हैं, जैसे कादम्बरीके समासान्त पदोंमें । पर भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे उनका महत्त्व नहीं, न वहाँ भाषाकी नैसर्गिकता ही है । श्राचरमें स्वर प्रमुख है, वह श्राचरका मेरु-द्रुप्ट है, श्राचर, कोरा स्वर; स्वर तथा व्यञ्जन; व्यञ्जन [एक या दो] तथा स्वर; तथा व्यञ्जन [एक या दो], स्वर तथा व्यञ्जन [एक या दो]; इस तरह कई तरह का हो सकता है । यदि हम स्वर के लिए V तथा व्यंजनके लिए C चिह्नका प्रयोग करें, तो श्राचरके प्रकारोंको हम यों वता सकते हैं :—[१] V, [२] VC, [३] C [ि] V, [४] V [०] V [२] V [२] V [३] V [७] V [०] V [०]

ग्रज्ञर ही वह तत्त्व है जिसके उच्चारणमें दो तरहकी स्वर-प्रकृति पाई जाती है:—एक स्वरका ग्रारोह [rising tone], दूसरा स्वरका ग्रावरोह [falling tone]। इन्हींकी मिश्रित स्थिति वह होती है जहाँ उच्चारणकर्ता उच्च स्वर-स्थितिमे एकदम नीचेकी ग्रोर उत्तरता है, जहाँ ग्रारोहसे एकदम ग्रावरोह की ग्रोर ग्राता है, इसे ही ध्वनिशास्त्री "risingfalling tone" कहते हैं। हमारे यहाँ ये ही क्रमशः उदान, ग्रनुदान तथा स्वरित कहलाते हैं। जैसा कि प्रातिशास्त्रींमें बताया गया है:—

[१] उदात्त स्वरसम्पन्न ग्रज्ञरके उच्चारणमें गात्रोंकी शक्तिका श्रारोह [ऊर्ध्वगमन] होता है:—

[उच्चेरुदात्तः १/१०६]; आयामेनोध्वर्गमनेन गात्राणां यः त्वरो निष्पद्यते स उदात्तसंज्ञो भवति व

यहाँ 'स्वर' शब्दका अर्थ स्वरध्विन न होकर गलेकी आवाज्के उतार या चडावसे हैं।

२. शुक्कथजुः प्रातिशास्य [कात्यायन] १.१०६ तथा उसको उब्बट कृत भाष्य पृ० २३.

[नीचरेनुदात्तः १/१०६], नीचेमर्दिवेणाधोगमनेन गात्राणां यः स्वरो निष्पद्यते सोऽनुदात्तसंज्ञो भवति]ै.

[३] जहाँ एक बार उदात्त स्वरके कारण गात्रोंका श्रायाम [आरोह] हो, तदनन्तर श्रनुदात्तस्वरके कारण गात्रोंका मार्दव [श्रवरोह] हो, वहाँ दोनों तरहके प्रयत्नोंसे मिश्रित स्वर स्वरित कहलाता है।

[उभयवान्स्वरितः । ११९१०; उदात्तस्योध्वंगमनं गात्राणां प्रयत्न अनुदात्तस्याधोगमनं गात्राणां प्रयत्न आभ्यां प्रयत्नाभ्यां समाहारीभूताभ्यां स स्वरितसंज्ञो भवति] ^२

[उदात्तपूर्वं स्वरितमनुदात्तं पदेऽचरम् ।] .

[४] स्वरितके वादके अनुदात्त स्वरोंको, जहाँ एक साथ गात्रोंका मार्दव पाया जाता है, अलगसे पारिभाषिक संज्ञा दी गई है। वे 'प्रचय' या 'एकश्रुति' कहलाते हैं।

[स्वरित ।द्नुदात्तानां परेषां प्रचयः स्वरः ॥] .

उदात्त, त्र्यनुदात्त तथा स्वरितकी इस उज्ज्वारण स्थितिको शौनकने ऋक्ष्रातिशाख्यमें क्रमशः श्रायाम, विश्रम्भ तथा श्राचेप कहा है:—

्रिदात्तरचानुदात्तरच स्वरितश्च त्रयः स्वराः । श्रायामविश्रम्भाचेपै-स्त उच्यन्तेऽचराश्रयाः ॥ नै.

१ वहीं तथा उस पर उच्वट कृत भाष्य १. १०६, पृ. २३.

२ वहीं, १. ११०. पृ. २३.।

३ शोनकीय ऋक् प्रातिशारव्य, तृतीय पटलः, ४.

थ शौ० ऋ० प्रा०, तृतीय परंत, ११।

५ वहीं, तृ० प० १.

एकाच्र, द्वयच्र, व्यक्र, चतुरक्रके स्वर-विभाजनका क्रम ग्रलग ञ्चलग तरहका देखा जाता है। साथ ही इनका उच्चारण पदरूपमें ग्रन्य होता है, संहिता रूपमें ग्रन्य । इस वातको ग्राजके ध्वनिवैज्ञानिकोंने पद-स्वर [word-intonation] तथा संहितास्त्रर [sentence intonation] के भेदको स्पष्ट कर स्वीकृत किया है। जहाँ तक एकाचरके स्वरका प्रश्न है, पट रूपमें उसका स्वर उटात भी माना जा सकता है, अनुदात्त भी, पर त्र्यधिकतर उसे ग्रन्दात्त ही माना जाता है। वाक्यमें उसका स्वर बदल भी सकता है। वैसे वैदिक संस्कृतमें कई एकाचर [monosyllable] स्वर स्वतः उदात्त होते हैं, कई अनुदात्त । अन्य पदोंमें [द्वचत्त्रादि पदोंमें] प्रायः पूरे पदमें एक ही उदात्त स्वर पाया जाता है, बांकी स्वर अनुदात्त [ग्रौर स्वरित] ही होंगे । एक ही प्रकारकी ध्वन्यात्मक [phonatic] या त्र्यद्वारात्मक [syllabic] संघटना [sequence] में स्वर-भेदसे श्रर्थ-भेद हो सकता है। संस्कृतमें भी स्वर-भेदसे एक ही ध्वन्यात्मक संघटना [phonematic sequence] वाले पदोंका ग्रर्थ-भेद देखा जाता है। यह ऋर्थ-भेद समासमें बहुत काम करता देखा जाता है, जहाँ मुख्य कारण स्वर-भेद [difference of accent] ही होता है। हम एक प्रसिद्ध उदाहररा को ले-हें - इन्द्रशत्रः। जहाँ तक इस समस्त पदमें पद्द्वयके व्यस्तरूपका प्रश्न है, हम उस पर विचार न कर इस समस्त पदके चतुरत्त्र रूपपर ही विचार करेंगे। जैसा कि हम संकेत कर चुके हैं प्रायः प्रत्येक पदमें एक ही उदात्त स्वर हो सकता है [वैसे इस नियमके कुछ स्रापवाद भी हैं, जिनका उल्लेख हम ग्रागे करेंगे ने, इस पदमें भी एक ही ग्राचर उदात्त-स्वर सम्पन्न हो सकता है। व्यस्त पटोंको लेनेपर हम देखेंगे कि इन्द्र तथा शबुः दोनों पदोंक। प्रथमाक्षर उदात्त है, किन्तु समस्त पदमें यह उदात्त स्वर या तो पूर्व पदमें ही रह सकता है, या उत्तर पदमें ही । अब हमें यही देखना है कि इन्द्रशत्रुः में उदात स्वर किस अंशमें होगा। द्वयत्तरों [disyllables] में उदात्तस्वर प्रायः प्रथमान्तर [first syllable]

पर पाया जाता है, किन्तु पदोंके समस्त होनेपर कर्मधारय तथा तत्पुरुष समासमें उदात्त स्वर अंतिम अच्चर [final syllable] पर पाया जाता है; क्योंकि ध्यान दीजिये कर्मधारय तथा तत्पुरुष समासमें उत्तर पद प्रधान होता है। जब कि बहुबीहिमें यह उदात्त स्वर प्रथम अच्चर पर ही बना रहता है, क्योंकि यहाँ अन्य पदार्थकी प्रधानता होती है। यदि स्वरके आरोह या आयाम-मार्दवको व्यक्त करने के लिए हम आधुनिक ध्वनिशास्त्रियोंकी प्रणालीका आश्रय लें तो उसे यों व्यक्त करेंगे:—

	9]	। इन्द्रशत्रुः	[बहुत्रीहि	· [_		_
[२]	<u>इन्द्रश</u> त्रुः	[तःपुरुष]².	 	 	

इस संबंधमें श्राधुनिक ध्विनशास्त्रियोंका मत है कि उच्चतम स्वर [उदात्त] पदमें एक ही होता है, पर बाक़ी श्रनुदात्त स्वर सभी एक कोटिके नहीं होते तथा उनके स्वरमें भी सूद्म भेद होता है, मोटे पर तौरपर वे सभी श्रनुदात्त कहलाते हैं।

प्रा० भा० यू० में स्वरका महत्त्वपूर्ण स्थान था। वैदिक संस्कृतने प्रा० भा० यू० स्वरकी पूर्ण रत्ता की है। शुद्ध उच्चारणकी रत्ताकी इच्छासे भारतीय मनीपियोंने उदात्त तथा अनुदात्त स्वरोंका संकेत करनेके लिए चिह्न वनाये, साथ ही पद व संहिता गत स्वर-परिवर्तनका विवेचन किया। भारतकी भाँति ग्रीसमें भी ग्रीक भाषाके शुद्ध उच्चारणकी रत्ताके लिए हेलेनिक समयसे ही स्वरचिह्नोंका प्रयोग आरंभ हो गया था, जो अलेग्जेंड्रियन वैयाकरणोंके हाथों परिष्कृत हुआ। प्राचीन ग्रीकमें तीन प्रकारके स्वरचिह्नोंका प्रयोग पाया जाता है—', `, ^ जो क्रभशः उदात्त, अनुदात्त तथा स्वरितके प्रतीक हैं। ग्रीकमें प्रायः अनुदात्त स्वरके अन्तरोंको अचिह्नित

१. इन्द्रः शत्रुर्यस्य सः [जिसका शत्रु इन्द्र है]—बहुवीहि ।

२. इन्द्रस्य शत्रुः [इन्द्रका शत्रु]—तत्पुरुष ।

छोड़ दिया जाता था। वैदिक संस्कृतमें ठीक उलटी प्रणाली है कि यहाँ उटात्तको ऋचिह्नित छोड दिया जाता है। वैदिक संस्कृतमें तत्तत् वेदमें भिन्न-भिन्न प्रकारके चिह्नोंका प्रयोग पाया जाता है। वेदोंमें ही नहीं, शाखाओं तकमें यह भेट पाया जाता है। किन्तु ऋग्वेदकी प्रणाली प्रायः ऋग्य वेटोंमें भी ब्राहत हो गई है। ब्रथवंबेट, वाजसनेयी [यजुप] संहिता, तैत्तरीय विज्ञ ने संहिता, तथा तैत्तरीय ब्राह्मण स्वरसंकेतों में ऋग्वेदसे ही प्रभावित हैं। जहाँ तक सामवेदके स्वरचिह्नोंका प्रश्न है, वे गानसे संबद्ध होनेके कारण भिन्न प्रकारके हैं, उनमें स्वरके ग्रारोहावरोहकी तारतिमक मात्राके नियामक संकेत १, २, ३, ४ भी पाये जाते हैं। यहाँ तो हमें ऋग्वेदके त्वर चिह्नोंका संकेत भर देना है। ऋग्वेदीय प्रणालीके अनुसार अनुदान स्वरको व्यक्त करनेके लिए ग्रज्ञरके नीचे पड़ी लकीर [-] का प्रयोग किया जाता है, किन्तु उदात्त स्वरवाले ग्राह्म रपर कोई चिह्न नहीं होता। स्वरित स्वरवाले ग्रद्धार के ऊपर खड़ी लकीर [1] ग्रांकित की जाती है। उदाहरराके लिए हम त्र्यक्तर पट 'अग्निनां' को ले हैं। यहाँ प्रथम अक्तर 'अ' अनुदात है, त्रतः नीचे पड़ी लकीरसे चिह्नित किया गया है, द्वितीय त्राह्मर 'गिन' उटात्त है, ब्रतः ब्रचिह्नित छोड़ दिया गया है, तृतीय ब्रक्र ना पुनः ब्रनुदात्त है, लकीरसे चिह्नित किया गया है। इस प्रसंगमें हमारा प्रमुख लच्य वैदिक संस्कृतके स्वरका विवेचन है, उसके चिह्नका विवेचन नहीं, ग्रतः मैत्रायगी संहिता, काठक संहिता आदिके चिह्न गत वैविध्यपर हम प्रकाश नहीं डालेंगे। यहाँ हम वैदिक स्वर-प्रक्रियाकी ऋत्यधिक महत्त्वपर्शा ५-६ विशेष-तात्रोंका ही संकेत करेंगे। साथ ही हम वेटोंकी ज्ञलग ज्ञलग शास्तात्रोंके स्वर गत वैमत्यपर ध्यान न देंगे, क्योंकि यह विषय द्यालगसे गवेषसााका तथा स्वतन्त्र प्रबन्धका विषय हो सकता है।

प्रा॰ भा॰ यू॰ की स्वरप्रक्रियाका ग्रध्ययन भी तुलनात्मक भाषा-शास्त्रका एक महत्त्वपूर्ण ऋंग है। ग्रिम नियमके कई ग्रपवादोंका स्पर्धी- करण इसी प्रा० भा० यू० स्वरप्रक्रियाके द्याधारपर हो सका है। वर्नरने प्रिम नियमके उपनियमकी अवतारणा करते हुए, जो भाषाशास्त्रमें वर्नरके उपनियम [Verner's Corollary] के नामसे प्रसिद्ध है, यह स्थापना की थी कि प्रिमका नियम वहाँ लागू होता है, जहाँ मूलतः क्लैंसिकल भाषाओं में उदात्तत्वर सम्पन्न अत्तर [accented syllable] था तथा स्पर्श ध्वनि पदांदिमें थी, ऐसा होनेपर क्लैंसिकल [संस्कृत, छैतिन, ग्रीक] सघोष अल्पप्राण, लो जर्मनमें महाप्राण [अथवा सोष्म ख, थ, फ़], तथा हाईजर्मनमें अघोष अल्पप्राण हो जाते हैं, इसी तरह क्लैंसिकल अघोष अल्पप्राण, लो जर्मनमें सघोष अल्पप्राण, तथा हाई जर्मनमें महाप्राण [अथवा सोष्म ख, थ, फ़] हो जाते हैं, तथा क्लैंसिकल महाप्राण लो जर्मनमें अघोष अल्पप्राण तथा हाई जर्मनमें सघोष अल्पप्राण हो जाते हैं। वर्नरने बताया था कि कई स्थलोंमें प्रिमका उक्त नियम पूरी तरह इसलिए लागू नहीं हो पाता कि वहाँ स्पर्श ध्वनि पदादिमें नहीं होती साथ ही वह अनुदात्त स्वरसम्पन्न अत्तर [unaccented syllable] में होती है।

प्रा० मा० यू० की स्वरप्रक्रियाको जाननेके लिए संस्कृत जितनी सहायक सिद्ध हो सकती है, उतनी ग्रीक तथा लैतिन नहीं । ग्रीक तथा लैतिनमें स्वरके उदात्तत्वका नियामक तत्त्व प्रायः शब्दकी श्रव्यार संख्या होती है। ग्रीककी स्वरप्रक्रिया त्र्यव्य-नियम [the law of three syllables] के द्वारा श्रनुवद्ध है। इसके श्रनुसार ग्रीकमें पदांतसे पूर्वके तीसरे श्रव्यत्तर श्रिषक पीछे उदात्त स्वरका प्रयोग नहीं होता। वैसे इसके कतिपय श्रपवाद भी देखे जाते हैं। लैतिनमें भी किसी हदतक त्र्यव्यर-नियमकी पावंदीकी जाती है तथा कहीं भी उदात्त स्वर पदांतसे पूर्वके तीसरे श्रव्यत्यसे श्रिक पीछे नहीं पाया जाता, किंतु फिर भी लैतिनकी स्वरप्रक्रिया ग्रीककी स्वरप्रक्रियासे भिन्न है। लैतिनमें उपधा श्रव्यत्की मात्रा स्वरका नियमन करती है, जब कि ग्रीकमें पदांत श्रव्यत्की मात्रा स्वरका नियमन करती है। संस्कृतमें इस तरहका कोई निश्चित नियम नहीं है, इसीलिए भाषावैज्ञानिकोंने संस्कृत स्वरप्रक्रियान

को 'स्वतन्त्र' [free] माना है। यहाँ ग्रीक या लैतिनकी तरह उदात्त स्वर किसी सीमामें संकुचित नहीं है, वह कहीं भी, किसी भी श्राल्यमें हो सकता है। साथ ही ग्रीक या लैतिनकी तरह संस्कृत स्वरप्रक्रियाका नियामक तत्त्व न तो पदांत श्राल्यकी मात्रा [जैसा कि ग्रीक में है] है, न उपधा श्राल्यकी मात्रा ही [जैसा कि लैतिनमें है], किंतु संस्कृत स्वरप्रक्रिया पदकी व्युत्पत्ति [उसमें प्रयुक्त प्रत्यय, विभक्ति श्रादि] तथा उसके वाक्यगत [संहितागत] प्रयोगपर निर्भर करती है।

[१] वंस्कृतमें प्रायः प्रत्येक पदमें केवल एक ही उदात्त स्वर पाया जाता है। टीक यही वात ग्रीकमें पाई जाती है। सं० ततः, ग्रीक ततास् विकार हैं। टीक यही वात ग्रीकमें पाई जाती है। सं० ततः, ग्रीक ततास् विकार हैं। जिनमें वेदमें प्रमुख स्वर स्वरित पाया जाता है। किन्तु यह रूप प्रायः 'य' 'व' वाले संयुक्ताच्वरमें पाया जाता है, जो वस्तुतः 'इ' 'उ' के ही सन्ध्यात्मक [prosodic] रूप हैं। उदाहरणके लिए हम रथ्यम, वन्त्वम इन दो पदोंको ले हें। यहाँ यह विशेषता पाई जाती है कि अनुदात्तके एकदम वादमें स्वरित ब्रा गया है, जो सदा उदात्तके वाद होता है। यह विशेषता इस वातका संकेत करती है कि इन द्वच्चर [disyllabic] पदोंका उच्चरण त्र्यच्चर [trisyllabic] होता था, तथा वहाँ द्वितीय ब्राचर उदात्त स्वर युक्त था। वस्तुतः इनका उच्चरण र्थियम , तनुवम होता है। विद्वानोंको पता है कि गायती मन्त्रके 'वरेण्यं' पदका उच्चरण भी

सुविधाकी दृष्टिसे श्रीक शब्दोंके देवनागरी लिपीकरणमें मैंने वैदिक स्वर चिह्नोंका ही प्रयोग किया है।

'वरेणियं' होता है, तथा ऐसा करनेपर ही तत्सवितुर्वरेण्यं इस पदमें त्राठ ग्राचर पूरे होते हैं। .

[२] समासान्त पदों में प्रायः एक ही उदात्त स्वर होता है, किन्तु उन द्वन्द्व समासों में जहाँ दोनों पदांश द्विचचनमें हैं, तथा उस तत्पुरुष में, जहाँ पूर्वपद पण्ड्यन्त है, दोनों पदांशों में उदात्त स्वर पाया जाता है; यथा मित्रा-वरुणा, वृहस्पितिः।

[३] कुछ पद ऐसे भी हैं, जिनमें सभी द्यन्तर द्यानुदात्त होते हैं, तथा उदात्त स्वरका द्यभाव होता है। इनमें प्रमुख वे किया पद है, जो वाक्यकी समापिका क्रियाएँ होते हैं। यथा, द्यानिमाळे प्रशोहितम में, जहाँ 'ईळे' में कोई उदात्त स्वर नहीं है। यदि सम्बोधन वाला रूप वाक्य या पादके द्यादिमें नहीं होता, तो यह भी उदात्तस्वररहित [enclitic] होता है। सम्बोधनकी ऐसी ही विशेषता ग्रीकमें भी पाई जाती हैं ।

[४] समस्त पदोंमें प्रायः कर्मधारय तथा तत्पुरुषमें उदात्त श्रांतिम श्रक्तर पर होता है, बहुत्रीहिमें प्रथमाक्तर पर; जैसे राज्युत्रः [तत्पुरुष], । राजपुत्रः [बहुत्रीहि] ।

[५] संधिमें यदि प्रथम द्वितीय दोनों श्रद्धारों मेंसे कोई भी या दोनों उदात्त होते हैं, तो संधिज श्रद्धार उदात्त होता है। इस तथ्यका संकेत महाकिष कालिदासने भी इस उपमाके द्वारा किया था—निहन्त्यरीनेकपदे य उदात्तः

गायत्री वर्णिक वृत्त है तथा उसके प्रत्येक चरणमें आठ श्रन्तर [वर्ण] होते हैं।

^{2.} Macdonell: Vedic Grammar p. 452, rule 7.

^{3.} Ibid. p. 454-5.

^{4.} Atkinson: Greek Language p. 57.

^{5.} Macdonell: Vedic Grammar p. 457-8

स्वरानिव । उदाहरण, नुदस्वाय [नुदस्व + अथ], नान्तरः [न + अन्तरः] ।

[६] वाक्यमें ग्रार्थात् संहितापाठमें भी ये स्वर एक दूसरेको प्रभावित करते हैं। उदात्तके वाद ग्रानेवाला ग्रानुदात्त स्वरित हो जाता है, तथा वह खड़ी लकीरसे चिह्नित होता है, उसके वाद ग्रानेवाले ग्रानुदात्त एकश्रुति या प्रचय कहलाते हैं, ग्रार तव तक ग्राचिह्नित छोड़ दिये जाते हैं, जब तक कोई उदात्त स्वर नहीं ग्राता, किन्तु ज्यों ही कोई उदात्त स्वर न्नाया उससे पूर्ववर्त्ती ग्रानुदात्तके चिह्नसे चिह्नित कर दिया जाता है, यह इस वातका चोतक है कि उच्चारण कर्ताको ग्रापना स्वर ऊँचा करना है, इसी तरह स्वरित इस वातका चिह्न है कि उसे स्वर नीचा करना है। इस संबंधमें हम संहिता-पाठका एक उदाहरण ले छें—

- १. येना सूर्य ज्योतिषा बाधसे तमो
- । । । २. जगब विश्व मुद्यिष भानुना ॥

•	 	-	_	_		
₹.						
	 				_	
	 		_			

₹. ________

लौकिक संस्कृतमें त्र्याकर स्वर चिह्नका प्रयोग नहीं पाया जाता। किन्तु इसका मतलव यह नहीं कि वहाँ स्वर नहीं पाया जाता। वस्तुतः वहाँ इन नियमोंकी पावन्दी ढीली हो गई ग्रीर ग्राज इस संबंधमें लौकिक संस्कृतमें कोई नियम नहीं है। वैसे पाणिनिने ग्रपनी व्याकरणमें इसको ध्यानमें रखकर सूत्र बनाये हैं, पर स्वरोंकी ग्राह्मधिक महत्ताको उन्होंने भी वैदिकी प्रक्रियामें हो माना था, ऐसा संकेत मिल सकता है। संभवतः इसीलिए महोजिटीज्ञितने सिद्धान्तकौमुदीमें स्वरवैदिकी प्रक्रियाका विचार विशेषतः वैदिक प्रयोगोंके संबंधमें ही किया है।

संस्कृत पद-रचना

[संज्ञा, विशेषण एवं सर्वनाम]

संस्कृतके पर्दं प्रा० भा० यू० पर्दोकी भाँत उन समस्त चिहों के द्योतक हैं, जिन्हें हम तीन भागों में विभक्त कर सकते हैं। इनमें से प्रथम ग्रंश मुख्य भावका द्योतक है, जिसे हम मूल रूप [धातु या शब्द] कह सकते हैं। ग्रन्य दो ग्रंश तथा प्रस्यय विभक्ति-चिह्न हैं। इन चिह्नों में कई प्रकारकी तास्त्रिक प्रक्रियाएँ पाई जा सकती हैं, तथा प्रमुख रूपसे स्वर-परिवर्तन भी पाया जाता है। इनमें प्रत्ययका ग्रास्तित्व हो सकता है, उसका ग्राभाव भी हो सकता है। इन परिवर्तनों में से कितप्य मुख्य परिवर्तन ये हैं:—

[१] ऋनुनासिकका नितभाव [retroflexion]; यथा **यान,** किन्तु

[२] स्पर्शस्विनयोंका संयोजन, यथा, ददाति, दत्त, देहि, विशः, विद्यानि, विश्व ।

[३] प्राचीन भारत यूरोपीय करछोष्ट्य ध्वनियोंका .संस्कृत पदरचनामें दो प्रकारका ध्वन्यात्मक विकास, यथा, हन्ति, जिध्नते, घनः; भजति, भागः ।

[४] प्रा० भा० यू० तालव्य 'क्य्' का संस्कृतमें आकर दो प्रकारका विकास; इस संबंधमें 'संस्कृतके कः, कस्य, किम् जैसे रूप भारत-ईरानी वर्ग-में चित् की अपेचा अधिक नवीन हैं। इस परिवर्तनका एक पद-रचनात्मक महत्त्व भी है, तथा यह परिवर्तन स्वर ध्वनिके आधार पर पाया जाता था।

५. सुब-तिङन्तं पदम् ।

२. दन्त्यस्यमूर्थन्यापत्तिर्नतिः । [शुक्कयजुःप्रातिशाख्य १.४२]।

^{3.} Bloch: L'Indo Aryen. P. 99.

भारतके प्राचीन निरुक्तकार यास्कर्न वैदिक शब्द "शेव" को "शिष्यते" से गृहीत [ब्युत्पन्न] माना है। इस ब्युत्पित्तिमें उन्होंने 'व' को एक प्रत्यय माना है, जो प् के स्थानपर प्रयुक्त हुन्ना है। इसी उदाहरणमें दूसरी विशेषता मूलकर्प शिष् के स्वरका गुणीभाव है। इस प्रकार शे तथा शि दोनों एक ही मूल [बातु] से जिनत दो रूप हैं। ग्रान्य स्थानोंपर उन्होंने स्वरध्वितके लोपका भी उल्लेख किया गया है, जो सं प्रकार प्रस्का गत्म [प्रमा, जग्मः [प्रमा] में स्पष्ट है। इसी प्रकार यास्कर्त गतम [प्रमा, राजा [राजन्] में व्यञ्जन ध्वितके लोपका उल्लेख किया है। संस्कृत प्रशुः तथा जितः को उन्होंने प्रमा विश्व प्राप्त प्रमाना है, जहाँ मूल स्वरध्वित परिवर्तित हो गई है। स्वर-ध्वितके इस प्रकारके परिवर्तन प्रा० भा० यू० में भी पाये जाते हैं, जो हम 'ग्रपश्रुति' के ग्रन्तर्गत देख चुके हैं। भारतीय वैयाकरण इन स्वर-परिवर्तनोंको गुण

दुदाञ्दाने कः। अच उपसर्गात्त इति तादेशः—शब्दार्थंचिन्ता-मणिः, भाग ३ ए० २४२।

२. यास्क तथा बादके वैयाकरणोंने ५ प्रकारके निरुक्त माने हैं। इनमें प्रथम चार प्रकारके निरुक्तोंमें ध्वनिपरिवर्तन आते हैं। ये हैं:— वर्णागम, वर्णविपर्यय, वर्णविकार तथा वर्णनाश । वर्णागमका उदाहरण 'सुन्दर' दिया जा सकता है, जो सुनरसे बना है। यहाँ "द्" ध्वनिका आगम हो गया है। वर्णविपर्ययका 'सिंह' [हिनस्तीति सिंहः] है। वर्णविकार जैसे √ भज् से भागः या पट्+ दशसे पोडश; तथा वर्णनाश जैसे प्रचः, जग्मुः, गतम आदिमें या प्रपत् + उदरसे बने रूप पृषोदर में।

वर्णांगमो वर्णविपर्ययक्ष हो चापरो वर्णविकारनाशो । धातोस्तद्धांतिशयेन योगस्तदुच्यते पञ्चविधं निरुक्तम् ॥ वर्णांगमो गवेन्द्रादौ सिंहे वर्णविपर्ययः पोडशादौ विकारः स्यात् वर्णनाशः प्रपोदरे ॥

तथा दृद्धि कहते हैं। हमें ऐसा पता चलता है कि प्रा॰ मा॰ यू॰ में मूलरूपों [धातु तथा शब्दों] में एक निश्चित व्यञ्जनसंघटना [consonantal _ sequence] तथा परिवर्तनशील स्वर [प्रायः एकृ ही ृपरिवर्तनशील स्वर] पाये जाते होंगे। प्रा० भा० यू० में हम इनके ऐ, ओ; ए, ऋो अथवा "शून्य रूप [स्वराभाव, zero-vowel] को देख सकते हैं। भारत-ईरानी वर्गमें ये अन्या के साथ सम्मिलित हो गये हैं, ख्रीर इस प्रकार यहाँकी ध्यन्यात्मक प्रक्रिया में केवल एक ही प्रकारके मात्रिक परिवर्तनकी उपलव्धि होती है, जो अ-रूप, आ-रूप तथा झून्यरूप हैं, जिन्हें हम क्रमशः भर्-,भारः; भ्र- में देख सकते हैं । इसी संबंधमें यह भी जान लें किर्, य्, व्के स्वरीभृत रूप ऋ, इ, उकी भाँति श्रनुनासिक न्, म् वाले रूपोंमें भी यह ग्रपश्रुत्यात्मक प्रवृत्ति पाई जाती थी। यदि हम भारतीय वैयाकरगोंकी पारिभाषिक शब्दावलीका प्रयोग करें, तो हम कह सकते हैं कि न्तथा म्वाले गुरा रूप [भाषाशास्त्रीके मृल रूप], वृद्धिमें अन्, अम् तथा मूलरूप में [भाषाशास्त्रीके शूत्य रूपमें] श्र पाये जाते हैं । उदा-हरगुके लिये, गम् तथा मन् धातुरूपोंमं वृद्धिरूप [भाषाशास्त्रीका दीर्घरूप] पाया जाता है। इसीके 'ग्म' [जग्मुः], 'ग्न' [ग्रग्नाते] रूपोंमें गुगारूप [भाषाशास्त्रीका मूल रूप], तथा गतः, मतः में मूल रूप [भाषाशास्त्रीका -शूत्यरूप] पाया जाता है । संस्कृतके इ, उ वाले मूल रूपोंके गुरा रूपोंमें तथा वृद्धि रूपोंमें क्रमशः ए तथा खो; एवं ऐ तथा खो ठीक वहीं कार्य करते हैं, जो संस्कृतके ऋ [र] वाले मूल रूपोंमें **अर्**तथा **आर्**करते हैं।

इन सब प्रकारके रूपोंके विवेचनसे हमारा तात्पर्य यह है कि प्रा० भा० यू० शब्दोंकी भाँति संस्कृतके समान पदोंमें हम एक धातु [मूल, root] मान सकते हैं। यह धातु ग्रथवा मूल रूप ही संस्कृतकी पदरचनाका मेर-दग्र वा "न्यूक्तियस" [nucleus] है। इसके पहले कि हम संस्कृतके इन मूलरूपोंपर दृष्टिपात करें, हमें प्रा० भा० यू० मूलरूपोंकी कुछ विशेषतात्र्यों पर दृष्टिपात कर लेना होगा—

[१] प्रा० भा० यू० मूलरूपोंमें ग्रारंभ तथा ग्रन्तमें सबोष महाप्राण ध्विन पाई जा सकती है, किन्तु सबोप ग्रल्पप्राण नहीं, इस प्रकार वहाँ *भव्ध् [*bhewdh] [सं• बुध्] जैसे रूपोंकी रिथित मानी जा सकती है, * *वव्द् [**bewd] जैसे रूपोंकी नहीं।

[२] जिन प्रा० भा० यू० मृल रूपोंकी प्रथम ध्वनि सघोष महाप्राग् है, उनके ग्रन्तमें ग्रयोप ध्वनि नहीं पाई जा सकती। इस प्रकार *भव्ध् जैसे रूप हो सकते हैं, किन्तु *भव्तु [*bhewt] जैसे रूप नहीं।

[३] प्रा० भा० यू० मूल रूपोंमें एक साथ ऐसी दो अन्तःस्थ ध्वनियाँ नहीं पाई जा सकती, जो व्यञ्जनका कार्य कर रही हों। अ्रतः वहाँ कत्व्रू, कत्य्र्प, कमाय्न् जैसे मूल रूप नहीं पाये जा सकते।

य्रव इन मूलरूपोंकी ख्रोर ख्राते हुए हम देखते हैं कि संस्कृत वैयाकरणोंने इन्हें धातु रूप [क्रियात्मक] माना है। किन्तु, जैसा कि हम देखते हैं, कई मूल रूप ऐसे हैं, जिन्हें हम धातुरूप नहीं मान सकते। उदाहरणके लिए 'पद्-' तथा 'मह्-' को ले सकते हैं। संस्कृत वैयाकरणोंने किसी धातुके कोई न कोई प्रत्यय जोड़ कर सभी शब्दोंकी व्युत्पत्ति सिद्ध करनेकी चेष्टा की है। उनके उणादि प्रत्यय इस चेष्टाके प्रमाण हैं। किन्तु भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे हम इस तथ्यको द्यस्वीकार नहीं कर सकते कि प्रा० भा० यू० भाषाके कालमें उसके बोलने वालोंमें संज्ञा, क्रिया तथा विशेषण जैसी व्याकरणात्मक भावनाका उदय नहीं हुवा था तथा उनके लिए इनका परस्पर मेद उतना स्पष्ट नहीं था, जितना कि सम्यताके विकास तथा वृद्धि के कारण उनके बाद के बंशजों के लिए। इस प्रकारके तथ्यका सबसे बड़ा प्रमाण यही है कि इस प्रकार के समस्त शब्द [क्रिया, संज्ञा, विशेषण ख्रादि] एक ही धातुसे व्युत्पन्न हो सकते थे। वस्तुतः वे मूल रूप किसी निश्चित व्याकरणात्मक आर्थका बोध न करा कर एक सामान्य भावके बोधक

थे, जिसे हम किया, संज्ञा जैसे संकुचित दायरेमें ग्रायद्ध नहीं कर सकते । ये केवल प्रत्ययिवहीन ग्रथवा विकरण-विहीन [athematic] मूल रूप थे, जिनका प्रथोग विभिन्न प्रत्ययों ग्रथवा विकरणों को जोड़कर किसी भी भावके लिए किया जा सकता था। इन्हीं मूल रूपोंमें कृत् या तद्धित प्रत्यय; तथा सुप् या तिङ् विभक्ति प्रत्यय लगा कर पद-रचना होती है। इसके बाद विभिन्न पदों [धातुरूपभिन्न पदों] को भी नाना प्रकारके भाववोधनके लिए समस्त किया जा सकता है, तथा यह समासप्रक्रिया कहलाती है।

व्याकरणात्मक दृष्टिसे हम संस्कृतके शब्दोंको संज्ञा [नाम], क्रिया [ग्राख्यात], ग्रब्यय, संख्यावाचक शब्द, तथा सर्वनाम इनमें विभक्त कर सकते हैं। इस परिच्छेदमें हम नाम शब्दोंकी पदरचनापर प्रकाश डालेंगे। संस्कृतके संज्ञा-रूप ग्रिषकतर हिन्द-ईरानी [भारत-ईरानीं] वर्गसे ही विकित्त हुए हैं। इनकी रचनामें प्रायः वे ही नियम तथा तस्व पाये जाते हैं, जो ईरानी तथा ग्रन्य भारोपीय भाषात्र्योंके नाम-शब्दों [substantives] में। नाम-शब्दोंको सर्वप्रथम हम व्यस्त तथा समस्त दो कोटियों में विभक्त कर सकते हैं। इनकी रचनामें प्रायः भिन्न प्रणाली पाई जाती है।

प्रातिपदिक या मूल शब्दः — ब्यस्त शब्दोंकी पद-रचनामें हमें यह समक्त लेना चाहिए कि इन मूल रूपों [प्रातिपदिकों] को हम दो कोटियोंमें विभक्त कर सकते हैं। एक वे मूल रूप, जिनकी पदनिर्मितिमें कोई प्रत्यय या विकरण नहीं लगता। दूसरे वे जिनके मूल रूप तथा अन्य प्रकारके सुप् तथा कृत् या तिव्वत प्रत्ययके वीचमें कोई न कोई प्रत्यय या विकरण लगता है। इस प्रकारके प्रत्यय उन मूल रूपों [धानुक्रों] में भी लगते हैं, जिनसे क्रियारूप वनते हैं। इन्हीं प्रत्ययों या विकरणों के आधार पर हम इन मूलरूपोंको सविकरण [thematic] तथा अविकरण [athematic] इन दो कोटियोंमें विभक्त कर देते हैं। यहाँ हम केवल नाम-शब्दोंका ही विचार कर रहे हैं, क्रियारूपों की रचनामें इन विकरणोंकी प्रक्रियाका उल्लेख

हम त्रागले परिच्छेद्र में करेंगे । विकरण विहीन [स्रिविकरण] मूल रूप संस्कृत तथा श्रम्य भारोपीय भाषाश्रों में श्राय्य विकरण के लिए बी, क्षा, गी [गी], भ्रू के मूल क्यों को ले सकते हैं, जिनले प्रथमा विभक्ति एक वचनमें द्योः, क्षाः, गोः, भ्रूः रूप वनते हैं। हनमें मूल रूप तथा 'सुप्' प्रत्यय ['सु'] [आ० भा० यू० म] के बीच में किसी भी विकरण का प्रयोग नहीं हुवा है। इसी प्रकार राज् तथा किर्ण् इन मूल रूपोंके राय् इ तथा विद् इ रूपों [प्रथमा एक वचन क्यों] में भी विकरण विहीनता देखी जा सकती है। ये विकरण विहीन रूप उन मूल रूपोंसे भी बनाये जा सकते हैं, जिनमें द्वित्व पाया जाता है; यथा ह से जुद्द तथा दह से दशक्। इस प्रकारके रूपोंमें एक विशेषता यह भी पाई जाती है कि इ, उ तथा ऋ स्नत्वाले मूल रूपोंमें यह मूल रूप 'त्' से युक्त पाया जाता है। यथा मित्, स्तुत, कृत तथा दिव्युत्त में जो कामराः मि, स्तु, कृ तथा द्यु इन मूल रूपोंसे बने हैं। इस प्रकारके "त्' के प्रयोगकी उसित का पता नहीं। बुगमानके मतानुसार यह 'त्', '—ता' [कता] प्रत्यका ही स्रपश्रत्यात्मक रूप है।

प्रयुक्त होने लगा था, यथा सं० चक्र, ग्री० इक्कोस् [kuklos]। संस्कृतमें त्राकर तो यह "ग्र" दित्व रूपोंमें त्रत्यिक प्रयुक्त होने लगा, यथा रुरोद, दथर्ष त्रादि रूपोंमें, जो रुद् तथा ध्य के रूप हैं। इसी 'त्रु' से संबद्ध एक प्रत्यय अस् [*च्रास्, *os] भी है, जो सं० नभस् [ग्रीक नफास्, nephos] सं० अवस् [ग्री० कवास्, kewos] में पाया जाता है। इन विकरणोंकी सबसे बड़ी विशेषता स्वरसे संबंध रखती है। यदि मूल रूपपर उदात स्वर [rising tone] होता है, तो भिन्न प्रकारके शब्दकी उत्पत्ति होती है, त्रोर यदि उदात्त स्वर विकरणपर पाया जाता है तो शब्द सर्वथा भिन्न प्रकारका होता है। उदाहरणके लिए √ वृ [धातु, मूलरूप] से ख जोड़कर वर रूप वनता है। यदि यह रूप "वरः" होगा तो इसका अर्थ "इच्छा" है; किन्तु "वर" का व्यर्थ "वरण करने वाला" होगा। व्युत्पत्तिकी दृष्टिसे एकको हम "वियते त्रानेन" मानेंगे, तो दूसरेको "वृग्णुत इति" मानेंगे। संस्कृतके शब्द "स्वयंवरा" दि० रघुवंश-स्वयंवरा

१. 'वरः' में जो वृ+अ [वर्+अ] से बना है, उदात्त 'वर्' के 'ग्र' पर अथवा 'वर्' वाले ग्रक्षर [syllable] पर है, तभी तो 'व' में उदात्त है, र में स्वरित [जो कि म्लतः अनुदात्त है] । उदात्तका कोई चिह्न नहीं होता, श्रनुदात्तका चिह्न श्रचरके नीचे पड़ी लकीर [—] है, स्वरितका श्रक्षरके सिरपर खड़ी लकीर [] । उदात्तके ठीक वादका श्रनुदात्त, यदि उसके बाद फिरसे कोई उदात्त स्वर नहीं है, तो स्वरित होता है । यह [rising tone] के एकदम बादवाला [falling tone] है ।

२. वर में, जो भी वृ + अ [वर् + अ] से वना है, स्वर भिन्न है, यहाँ उदात्त स्वर 'अ' विकरणमें है 'वर्' का श्रहर श्रनुदात्त है।

३. स्वयं वृणुते इति सा स्वयंवरा ।

कृप्तिववाहवेषा] में दूसरा रूप है, जब कि स्वयंवर में पहला। स्वरके कारण इन श्र-विकरणवाले रूपोंमें श्रर्थभेदके श्रन्य उदाहरण ये हैं:—

चोद 'श्रंकुश', चोद 'श्रेरित करनेवाला', शोक 'प्रकाश', शोक 'प्रकाशमान'।

प्रा० मा० यू० भाषामें ही मूलरूपोंके विकरण्युक्त [themetic] तथा विकरण्विहीन [athemetic] दोनों प्रकारके वैकल्पिक रूप पाये जाते थे। संस्कृतने कई नाम-रूपोंमें इस प्रकारके प्राचीन वैकल्पिक रूपोंके कुछ चिह्न सुर्यच्यत रक्खे हैं यथा, श्रापः, श्रपाम; पादम, पदः, श्रूः, श्रुवः, गोः, गाम, गवाम, श्वा, श्वानम, श्रुवः, इन विभिन्न रूपोंमें । कुछ रूपोंमें ये चिह्न नष्ट हो गये हैं, यथा वाक् वाचम, वाचा में। वस्तुतः संस्कृत भाषाके शब्द-भाएडारमें श्रिथिक श्रंश नामरूप है, जिसमें मूल रूपोंसे विकरण् [श्रान्तः प्रत्यय] सम्युक्त रहता है। ये प्रत्यय श्रान्य प्रकारके भावोंको व्यक्त करते हैं, किन्तु इसमें वे श्रिथिक तथा न्यून रूपमें एक साधारण भाव [सामान्य] का भी बोध कराते हैं। उदाहरण्यके लिए निष्ठा प्रत्यय तथा तुलनावोधक [तरप्, तमप् श्रादि] प्रत्ययोंको लिया जा सकता है। कभी-कभी नाम रूपोंसे पुनः नाम रूपोंकी उत्पत्ति होती है। इनमें कई रूपोंमें प्रथम श्राच्यके स्वरमें वृद्धि पाई जाती है, यथा सौमनसम् [सुमनस् से], सासम् [स्रससे], पार्थव [प्रथुसे], मार्गव [स्रुसे]। इस प्रकारकी व्युत्पत्ति संस्कृत की एक प्रमुख विशेषता है।

प्रत्यय — संस्कृतके द्राविकतर प्रत्यय [affixes] रूप तथा प्रयोग दोनों दृष्टियोंसे प्रा० भा० यू० तथा भारत-इरानी प्रत्ययोंसे मिलते हैं। यहाँ हम संस्कृतके प्रमुख कृदन्त तथा तद्धित प्रत्ययोंपर भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे विचार करेंगे।

१. स्वयं वियते अनेन [ग्रत्र वा] इति स्वयंवरः ।

संस्कृतका शतृ प्रत्यय,—"अत्" [अन्त्] प्रा० भा० यू० कृत् प्रत्यय *एन्त, *ग्रोन्त [ent,ont] से विकसित हुन्ना है। इस प्रत्ययका प्रयोग वर्तमानके लिए होता है। इसके उदाहरण भरन् , पश्यन् , भवन् हैं। इसी अन्त का दुर्वल रूप "अत्" भो पाया जाता है, जो संस्कृत तथा ग्रीक दोनोंमें मिलता है। यह दुर्बल रूप हम "सत्" [सन्त्] हत् [हन्त्], भरत् [भरन्त्] ग्रादिमें देख सकते हैं । इसी छुदन्त प्रत्यय ऋपन्त से तद्धित प्रत्यय-वन्त् का विकास माना जाता है, जो ग्रीकमें भी वन्त [went] रूपमें पाया जाता है। यह वेन्त [वेत] कभी कभी उस् के रूपमें भी पाया जाता है। यह उ,व का ही दुईल रूप है। संस्कृत पर्वन्, परुः [परुष्], धन्वन् , धनुः [धनुष्] उदाहरण इस तथ्यके पोषक हैं। इसी प्रत्ययसे संबद्ध "-वांस्" है, जो वैयाकरगोंकी परिभाषामें "क्वसु" कहलाता है। इसके दुर्वल रूप "-वस्" तथा "-उस्" में अनुनासिक तत्त्वका सर्वथा अभाव पाया जाता है। ग्रीकमें भी यह प्रत्यय अनुस्वार होन ही पाया जाता है। सं विद्वान्, विद्वान्सी, विदुषः, विद्वत्सु, ग्रीक (वे) एइद् (वा) श्रास्'[(w) eid(w) os]। संभव है, संस्कृतमें श्राकर इस प्रत्ययमें 'श्रन्त्' [शतृ] के सादृश्यपर अनुस्वारका प्रयोग होने लग गया होगा।

संस्कृतके [कृदन्त] प्रत्यय ईयस् तथा इष्ठ के समानान्तर प्रत्यय श्रो [—योस्] [o,-yos] तथा इसो [iso] ग्रीकमें पाये जाते हैं। संस्कृतके इन प्रत्ययोंको प्रा० भा० यू० *यास् (सं० यस्) से विकसित माना जाता है। इस प्रत्यवके कई प्रकारके ग्रपश्रुत्यात्मक रूप पाये जाते हैं, जिन्हें हम *इस्, *यस् *यास् मान सकते हैं। संस्कृत में भी इसका सत्रलरूप ईयस् तथा दुर्वलरूप इष्ठ दोनों पाये जाते हैं। इष्ठ वस्तुतः इस् [यस् का दुर्वलरूप] तथा + त के संयोगसे वना होगा। इसे हम प्रा० भा० यू० *इस्ता [isto] से विकसित मान सकते हैं। संस्कृतके स्वादीयस् तथा स्वादिष्ठ में यही प्रत्यय हैं। संस्कृतके स्वादीयस् तथा स्वादिष्ठ में यही प्रत्यय हैं। संस्कृतके स्वादीय की भाँति इसके सवलरूपमें भी

ग्रमुस्वारका समावेश हो गया है, जो संस्कृतकी ही विशेषता है, यथा स्वादीयांसो। इसी प्रत्ययके दुर्वलरूप—*इस् में *आन्स जोड़कर प्रा॰ भा॰ यू॰ में ही एक नवीन प्रत्ययका विकास हो गया था। इस *इसान्स से विकसित "णा" रूप संस्कृतमें पाया जाता है, यथा सं॰ तेजीयस् [तीक्+ईयस्, तेजस्+ईयस्]; तीक्+ण [तीच्ण]। ये सभी प्रत्यय टीक उसी तरह तुलनावोधक हैं जैसे संस्कृतके तिद्धत प्रत्यय "तरप्" तथा "तमप्", जिनका उल्लेख हम ग्रागे करेंगे। कभी कभी "ईयस्" के ये विभिन्न रूप एक साथ भी जोड़ दिये जाते थे; यथा 'तेच्णिष्ठ' [तैत्तरीय ग्रारप्यक २.१३.१] में, जिसमें वस्तुतः एक साथ णा तथा इष्ट इन दो प्रत्यों को जोड़ दिया गया है।

संस्कृतके "-अन्" तथा "-मन्" को प्रा० मा० यू० उप् तथा क्मन् से विकितित माना जाता है। ये दोनों प्रीक्में भी स्नान तथा म के रूपमें पाये जाते हैं। उदाहरएके रूपमें संस्कृत तक्षान्, प्री० तक्तोन [tekton]; तथा संस्कृत होम, प्रा० खंडम [kheu-ma] को ले सकते हैं। संस्कृतमें इस मन् का म रूप भी पाया जाता है, जो संस्कृत धर्मन् तथा धर्म दोनों रूपोंसे स्पष्ट है। इस प्रत्यय से बने हुए रूप प्रायः नपुंसक पाये जाते हैं तथा इनमें मूल रूप पर उदात्त स्वर पाया जाता है। किन्तु इनमेंसे कुछुमें प्रत्ययपर भी उदात्त स्वर पाया जाता है किप पुर्ल्लिंग होते हैं। उदाहरएके लिए बहान् पुर्ल्लिंग है, किन्तु बहान् नपुंसकर्लिंग।

संस्कृतके निष्ठा प्रत्यय त, तवत् [क, क्तवत्] वस्तुतः भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे दो प्रत्यय न होकर एक ही प्रत्ययके दो रूप हैं। ये दोनां ही प्रा॰ भा॰ यू० कता से विकसित हुए हैं। ये भूतकालिक विशेषणके रूपमें प्रयुक्त होते हैं। यह ता ग्रीकमें भी पाया जाता है। संस्कृतमें क प्रत्यय वाला भूतकालिक

^{3.} Bloch: L'Indo-Aryen. P. 108.

विशोषण कर्मवाच्य [भाववाच्यमें भी] प्रयुक्त होता है; किन्तु भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे प्रा० भा० यू ० में यह केवल कर्तृ वाच्यमें प्रयुक्त होता होगा। इसमें उदात्त स्वर सदा प्रत्ययांशपर पाया जाता है। धीरे धीरे यह प्रत्यय पहले नपुंसक हुवा तथा वादमें कर्मवाच्य [तथा भाववाच्य] में प्रयुक्त होने लगा। 'त' के ये तीनों क्रमिक रूप हम सूतः [कर्तरि प्रयोग]: युतं [नपुंसक लिंग] तथा हतः [कर्मवाच्य प्रयोग] में देख सकते हैं। *ताका ही कार्य करनेवाला एक ग्रौर प्रा० भा० यू० प्रत्यय था, रेना । यह भी 'क्त' की भाँति संस्कृतमें त्राकर कर्मवाच्यसे संबद्ध हो गया । त्र्यागे जाकर यह 'न' वस्तुतः 'त' का ही रूप माना जाने लगा । पाणिनिने "रदाभ्यां निष्ठातो नः पूर्वस्य च दः" इस सूत्रमें इस 'न' [*ना] को 'त' [*ता] का ही ग्रादेश माना है। यह प्रत्यय पूर्ण, सम्पन्न श्रादिमें स्पष्ट है, किन्तु इसका वास्तविकरूप स्वपन [स्वप् + न], दान [दा + न] में भी हम देख सकते हैं; जहाँ यह प्रयोग कर्मवाच्यमें नहीं है। ध्यान दीजिये, कर्मीण प्रयोगमें उदात्त स्वर प्रत्ययपर पाया जाता है, जब कि नाम शब्दोंमें यह उदात्त स्वर मृल रूप [धातु] पर पाया जाता है। इसीसे संबद्ध एक दूसरा प्रत्यय ति माना जा सकता है, जो ग्रीकमें सि के रूपमें पाया जाता है। संस्कृतका यह किन् प्रत्यय गति, मति, प्रीति, ज्ञाति त्रादि स्त्रीलिंग रूपोंमें पाया जाता है । वस्तुतः यह 'ति,' 'त' का ही स्त्रीलिंग रूप रहा होगा। इस वातसे यह भी पुष्टि होती है कि ये सव त [*तो] प्रत्ययके ही विभिन्नरूप रहे होंगे। एक दूसरे प्रत्यय 'तु' को भी इसीसे जोड़ा जा सकता है, किन्त इस विषयमें ऐसा देखा जाता है कि जहाँ 'क्त,' क्तवत्, 'क्तिन्'के साथ धातु

[मृलरूप] का दुर्वलरूप [weak form] पाया जाता है, वहाँ इसके साथ उसका सवलरूप [strong form] पाया जाता है। संस्कृतके **ततः. मतः**:

^{3.} Bloch: L'Indo-Aryen, P. 110.

ततवत्, मतवत्, तिः, मितः मं √ तन् [तनु विस्तारे] तथा √ मन् के दुर्वलस्प—त तथा म—पाये जाते हैं; जबिक "तन्तु," "मन्तु" में इन्हीं धातुत्र्योंके सबलस्प देखे जा सकते हैं। इसी प्रत्ययसे संस्कृतके "तुं" [तुमुन्], तवे, तवे का विकास हुवा है। वैदिक संस्कृतमें ये सभी रूप पाये जाते हैं; किन्तु लौकिक संस्कृतमें केवल 'तुमुन्' ही पाया जाता है। इसके उदाहरण गन्तुं, गन्तवे [वैदिकरूप], गन्तवे [वैदिकरूप] दिये जा सकते हैं।

संस्कृतके तर् [तृल्] को प्रा० भा० यू० *तेरा [tero] से विकसित माना जाता है। यह प्रत्यय संबंधियों के नामों में बहुत पाया जाता है। माता, पिता, भ्राता, दुहिता, जामाता ग्रादि शब्दों में यही तृल् [तर्] प्रत्यय है। प्रीकमें भी इसका विकास 'तर' [ter] के रूपमें हुवा है, जो हम पतेर [pater], मातेर [mater] ग्रादि शब्दों में देख सकते हैं। इन शब्दों में उदात्त स्वर प्रत्ययपर प्रायः पाया जाता है। इसी *तेरा का *त्रा रूप भी पाया जाता होगा, जो बादमें जाकर एक स्वतन्त्र प्रत्ययके रूपमें विकसित हो गया। इस प्रकार जहाँ संस्कृतमें तृल् [*तेरा] प्रत्यय कियाके कर्ताके ग्रथमें प्रयुक्त होने लगा, यह न्न [*न्ना] जो वस्तुतः *तेरा का ही दुर्वल रूप है, कियाके कर्राणके ग्रथमें प्रयुक्त होने लगा। वस्तुतः कर्राणके ग्रथमें प्रयुक्त होने लगा। संस्कृत नेता [-तृ] तथा केन्न; स्विता [-तृ] तथा खिनतः मन्ता [-तृ] तथा मन्त्रमें हम इन दोनों प्रत्ययोंको देख सकते हैं। यहाँ यह भी कह देना ग्रावश्यक है कि प्रायः ये "त्र" प्रत्ययदाले रूप नपुंसक हैं; 'मन्त्र' शब्द ग्रवश्य इसका ग्रपवाद है, क्योंकि यह पुहिलग है। इस प्रत्ययवाले रूपोंमें उदात्त स्वर धात्वंशपर पाया जाता है।

तद्धित प्रत्यवोंमें संस्कृतके तुलनाबोधक 'तरप्' तथा 'तमप्' के समा-नान्तर प्रत्यय तरा [tero] तथा तुमुस् [tumus] क्रमशः ग्रीक तथा लैतिनमें पाये जाते हैं। संस्कृतमें इन 'तरप्' तथा 'तमप्' को कृदन्त प्रत्यय

^{3.} Bloch: L'Indo-Aryen p. 110.

'ईयस्' तथा 'इष्ठ' से प्रायः श्रर्थकी दृष्टिसे भिन्न नहीं माना जाता, किन्तु नूलरूपमें इन दोनों में मेद रहा होगा। प्रथम तो ये गौण प्रत्यय [तर्द्धत] हैं, वे प्रमुख प्रत्यय [क्टरन्त]। दूसरे 'ईयस्' तथा 'इष्ठ' किसी कर्त्ताके श्रान्तिरिक गुणकी उत्कर्षताको व्यक्त करते हैं, जब कि 'तरप्' दो वस्तुश्रोंमेंसे एक वस्तुकी, तथा 'तमप्' श्रमेक वस्तुश्रोंमेंसे एक वस्तुकी उत्कर्षता बताता है। तात्त्वक दृष्टिसे "तर" तथा "तम" श्रलगसे प्रत्यय न होकर 'त' प्रत्यय [जिसका उल्लेख ऊपर हो चुका हैं] के साथ दूसरे प्रत्यय "र" तथा "म" को जोड़कर बनाये गये हैं। ये र तथा म प्रत्यय स्वतन्त्र प्रत्ययोंका रूपमें भी अपर, प्रथम जैसे शब्दोंमें देखे जा सकते हैं। इन प्रत्ययोंका विशेष विवेचन विशेषणोंके प्रसंगमें देखिये।

संस्कृतका वृत्तरा प्रमुख प्रत्यय मन्त है, जिसका बन्त रूप भी पाया जाता है; यहाँ यह मतुष् कहलाता है। प्रा० भा० यू० में इसका केवल केवन रूप कि था, किन्तु भारत-ईरानी कालमें ही इसका मन्त रूप भी पाया जाने लगा। संभव है, 'मान' [सं० शानच्] के साहश्यपर यह रूप बना हो। इस तदित प्रत्ययका प्रयोग संबंधवोधक विशेषण्के रूपमें पाया जाता है, संस्कृत मबवन्, श्रवं० मग़बन् [maǐwan], सं० क्षुत्र-वन्त [पुत्रवन्तों], अवे० पुश्रवन्त [puθrawant], सं० क्षुत्रमन्त [मधुमन्त [maઠumant] में यही प्रत्यय है।

संस्कृतके भावबोधक प्रत्यय त्व तथा ता को भी प्रा० भा० यू० से ही विकसित माना जाता है। इन्हींके तात्, ताित [ता से बने], त्वन [त्व से बना] रूप भी संस्कृतमें पाये जाते हैं। इस प्रकार हम बैदिक संस्कृतमें देव शब्दके भावबाचक रूपको देवत्व, देवता, देवतात्, देवताति, देवत्वन इन कई उदाहरणों में पा सकते हैं। संस्कृतके 'त्व' तथा 'त्वन' के समानान्तर सुनो [suno] प्रत्यय प्रीकमें पाया जाता है। ये दोनों ही बस्तुतः *तृ [-म्र-न] से विकसित हुए हैं। संस्कृतके 'ता' 'तात्' 'ताित' संभव है, कृदन्त प्रत्यय 'त' ते विकसित हुए हों।

समास-प्रक्रियाः--

संस्कृत पर्ञचनाकी एक प्रमुख विशेषता समास-प्रक्रिया है। यह प्रक्रिया प्रा० भा० यू० का ही विकास है, तथा ग्रीक, लैतिन, ऋवेस्ता **ग्रादि** सभी भारतयूरोपीय भाषात्रोंमें पाई जाती है। जब हम संस्कृतकी समास-प्रक्रियाका उल्लेख करते हैं, तो हमारा ताल्पर्य संस्कृतके उन समस्त रूपोंसे है, जो संस्कृतकी बोलचालकी भाषामें पाये जाते होंगे, तथा जिनका रूप वैदिक संस्कृत एवं बादकी लोकिक संस्कृतकी ही कई साहित्यिक कृतियोंमें पाया जाता है। इस संबंधमें पहले यह समभ हें कि विश्वकी भाषात्रोंको हम सर्वप्रथम दो प्रकारकी मान सकते हैं—ि १] सावयव तथा [२] निरवयव । निरवयव या व्यास-प्रधान भाषात्रों में प्रत्येक शब्द ग्रलग होता है तथा ये राज्य निश्चित भावका योध कराते हैं । चीनी ऋदि एकाचर परिवार की भाषाएँ इसी कोटिकी हैं। सावयव भाषात्र्योंको पुनः तीन वर्गोंमें विभक्त किया जाता है:--[१] समास प्रधान, [२] प्रत्ययप्रधान, [३] विभक्तिप्रधान । समास-प्रधान भाषाओं में सारे शब्द समस्त होकर प्रयुक्त होते हैं तथा कभी कभी तो परा का परा वाक्य ही समस्त पद-सा होता है। अमेरिकाके जंगली लोगोंकी मापाएँ इस कोटिमें आती हैं। प्रत्यय प्रधान भाषात्रोंमें किसी भी शब्दका दृसरे शब्दसे संबंध बतानेके लिए प्रत्ययोंका प्रयोग किया जाता है। तुर्की, तथा तामिल, तैलगू, ख्रादि द्रविड् परिवारकी भाषाएँ इस कोटि की हैं। विभक्ति प्रधान भाषात्र्योंमें किन्हीं दो शब्दोंके संबंधको विभक्तियोंके द्वारा व्यक्त किया जाता है, जैसे हम संस्कृतमें सुप् तथा तिङ विभक्तियोंका प्रयोग करते हैं । समस्त भारतयूरोपीय परिवारकी भाषाएँ इस विभक्तिप्रधान कोटिनें ऋायँगी । वैसे इन भाषास्रोंमें प्रत्यय तथा समास-प्रक्रिया भी पाई जाती हैं, किन्तु ये इन भाषात्रोंकी प्रमुख विशेषताएँ नहीं हैं। उदाहर एके लिए, संस्कृतमें यह त्रावश्यक नहीं कि "राजपुत्रः" ही कहा जाय, यहाँ 'राज्ञः पुत्रः' से भी काम चल सकता है । वैदिक संस्कृतमें यह समास-प्रक्रिया प्रा० मा० यू० तथा प्रीक्की माँति संकुचित तथा सीमित,

श्रतएव स्वामाविक रही है। लौकिक संस्कृतके परवर्ती साहित्यमें श्राकर, दण्डी, बाग्, माघ, श्रीहर्प श्रादिमें प्रचुर समस्त पदावलीका प्रयोग पाया जाता है, किन्तु वह संस्कृतका वास्तविक रूप न होकर, कृत्रिम रूप है। वहाँ ► भी संस्कृत वैसे विभक्तिप्रधान ही है, क्योंकि समस्त पदोंके श्रन्तमें तो विभक्तिका प्रयोग होता ही है। शुद्ध समासप्रधान भाषाश्रों [यथा श्रमे-रिकाकी जंगली भाषाएँ] में ऐसी कोई विभक्तियाँ प्रयुक्त नहीं होती।

तो, संस्कृतमें दो या श्रिषिक शब्दोंको समस्त पदके रूपमें प्रयुक्त करनेकी यह प्रणाली प्रा० भा० यू० से ही विकसित हुई है। यह समस्त पद, विभक्ति, स्वर तथा पदरचनाकी दृष्टिसे एक पदके रूपमें व्यवहृत होता है। जहाँ तक इन समस्त पदोंके कलेंबरका प्रश्न है, संस्कृतमें ये पद श्रीककी भाँ ति नातिदीर्बरूपमें हो पाये जाते हैं। अस्वेद तथा श्रथवंवदमें तीन शब्दोंसे श्रिषक समस्त रूपवाले समासान्त पद नहीं पाये जाते। साथ ही ऐसे शब्द भी बहुत कम हैं; उदाहरणके लिए हम "पूर्व-काम-कृत्वन्" को ले सकते हैं। समस्त पदोंकी दो प्रमुख विशेषताएँ ये हैं कि इनमें [प्रायः] उदात्त स्वर एक ही स्थान पर पाया जाता है, तथा प्रथम शब्दका प्रयोग निर्विभक्तिक रूपमें होता है। किन्तु इसके श्रपवाद भी पाये जाते हैं। यह श्रपवाद प्रायः द्वन्द्व समासोंमें—देवताद्वन्द्वोंमें—पाया जाता है, वैसे कुछ श्रन्य प्रकारके समस्त पदोंमें भी यह श्रपवाद देखा जा सकता है [देखिये परिच्छेद ४]। लिंगकी दृष्टि से इन समस्त पदोंका लिंग प्रायः वहो होता है, जो कि उत्तर पदका होता है, किन्तु कुछ नपुंसक रूप भी पाये जाते हैं। इन समासोंको सर्वप्रथम हम तीन कोटियोंमें विभक्त करते हैं:—

[१] **उभयपदार्थ प्रधान**—इस कोटिके समासोंमें प्रत्येक पद स्वतन्त्र होता है, उदाहरणके लिए द्वन्द्र समास ।

१. ध्यान रखिये लौकिक संस्कृतके परवर्ती कान्योंकी भाषा इस नियमके प्रतिकृत है, किन्तु भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे उसका कोई महत्त्व नहीं है।

[२] उत्तरपदार्थ प्रधान—इस कोटिके समासों में उत्तरपद, प्रथम [पूर्व] पदकी अपेज्ञा विशेष महत्त्व रखता है; उदाहरणके लिए तत्पुरुष तथा कर्मधारय।

[3] अन्यपदार्थ प्रधान—इस प्रकारके समासान्त पद किसी व्यन्य-पदको विशिष्ट करते हैं। ये विशेषण होते हैं, यथा बहुवीहि।

यहाँपर हम इन्हीं तीनों प्रकारके समासींका विवेचन करेंगे। भाषा-शास्त्रीय दृष्टिने 'द्विगु' तथा 'श्रव्ययीभाव' इन दो प्रकारके समासींका विकास बादका है। द्विगु वस्तुतः कर्मधारयका ही एक रूप है, ' जहाँ प्रथम पद् संख्यावाचक होता है [यथा नवमह, सप्तापिं], तथा श्रव्ययीभावको कर्म-धारय या बहुत्रीहिसे विकसित माना जा सकता है। श्रव्ययो भावमें पूर्वपद श्रव्यय पाया जाता है, यथा यथाशक्ति, उपकृत्वम, उपकृत्मम् । इस प्रकार-के समासान्त पद प्रीकमें भी पाये जाते हैं, यथा एप-श्रराउरास् [ep-arouros] [जिसका खेत मिल गया हो]; "श्रंखि-श्रकोस्" [ankhialos] [समुद्रतटके समीप, सं० उपकृत्वम्]।

संस्कृतमें दो प्रकारके द्वन्द्र समास पाये जाते हैं। इनमें प्रथम कोटिके अन्तर्गत दोनों ही पद विशेषण होते हैं, यथा नीखलोहित, ताम्रधूम्र, अरुण-पिशक में। इस प्रकारके समास वैदिक संस्कृतमें पाये जाते हैं, किन्तु इनका प्रयोग कम ही पाया जाता है। दूसरे प्रकारके द्वन्द्वीं दोनों ही पद संज्ञा होते हैं। इन्हें भी पुनः दो कोटियों में विभक्त कर सकते हैं; [१] देवताद्वन्द्व; [२] साधारणद्वन्द्व। देवताद्वन्द्वों प्रयाद दोनों पद द्विवचनमें प्रयुक्त होते हैं; तथा दोनों पदों संस्वतन्त्र रूपसे उदात्त स्वर पाया जाता है। उदाहरणके लिए हम "मित्रा—वहणा", "सूर्या—चन्द्रमसा" को ले सकते

^{9.} Wackernagel: Aitindische Grammatik vol. II. P. 305.

R. ibid. vol. II. P. 310.

a. Wackernagel: Altindische Grammatik P. 171§74[B].

हैं । ऐसा जान पड़ता है, इस प्रकारके समासोंमें युग्म होनेके कारण दोनोंको द्वियचन मान लिया गया है । कमी कभी ऐसे भी प्रयोग पाये जाते हैं, जहाँ ये पद समस्त न होनेपर भी द्वियचनमें प्रयुक्त होते हैं; यथा—

इन्द्रा नु पूपणा [ऋ. ६७, ५, ७१]; इन्द्रान्वर्गा [६, ५६, ३]; विष्णू अगुन् बरुणा [तै. श्रा. २-६-४-५] चक्षु भींह मित्रयो रा मेति श्रियं वरुणयोः [६-५१-१]

हस प्रकार हम देखते हैं कि समासमें देवताह्र-द्वपद प्रायः सविभक्तिक स्व में पाये .जाते हैं। ऋग्वेदमें 'मित्रयो-वंरुणयो': [ऋ. ७, ६६, १] जैसे समस्त पदोंकी उपलिध्य होती है, जहाँ पूर्व तथा उत्तर दोनों पद पट्टी द्विचन में हैं। इस प्रकारकी प्रवृत्ति हम ख्रवेस्तामें भी पाते हैं, जैसे 'ग्रहुरएव्य-मिश्रएव्य' [ahuraebya-miðraebya], जो संस्कृतके ख्रसुरेम्यो-मिन्नेम्यः के द्वारा अन्दित किया जा सकता है। याद में जाकर धीरे धीरे ऋग्वेदमें ही ये द्वन्द्व उस विकासकी ख्रोर बढ़ते प्रतीत होते हैं, जो लोकिक संस्कृतमें पाया जाता है। ऋग्वेदमें ही कई स्थानोंपर वादमें 'स्या-चन्द्रमसा' के प्रथम पद 'स्यां' के 'यी' वाले ख्रज्ञर [syllable] का उदात्त स्वर ज्ञुत हो गया है, तथा उसकी वादकी ऋचाखींमें 'इन्द्र-वायू' [प्राचीनरूप 'इन्द्रा-वायू'] जैसे रूप पाये जाने लगे हैं। इन्हींसे मिलते जुलते द्वन्द्व वे हैं, जिनमें द्वन्द-पद बहुवचनमें पाया जाता है, यथा ख्रहो-राज्ञाणि [ख्रवमर्पणस्क], ख्रजावयः [पुरुषस्क]। कुछ द्वन्द्व समाहत होकर नपुंतकके रूपमें भी प्रयुक्त होने हैं, यथा इष्टा-पूर्तम, इता-कृतम, केशरमश्रु।

^{9.} ibid. P. 151-52 § 63 [C]

लौकिक संस्कृतमें जहाँ कहीं हम प्रथम पदमें द्विवचन देखते हैं, वे सब वैदिक कालीन इन्होंके ही अवशेष हैं। संस्कृतमें बादमें आकर नवीन शब्दोंमें इनका सर्वथा लोप हो गया है, यथा राम-लच्मणों में। ये वैदिक कालीन इन्द्व कभी-कभी एक ही पदके द्विवचन रूपमें प्रयुक्त होते हैं, तथा इनके कुछ अवशिष्ट संस्कृतमें भी पाये जाते हैं। वेदमें द्यावा, मित्रा का प्रयोग द्यावा-पृथिवी, मित्रा-वरुणा के अर्थमें पाया जाता है। लौकिक संस्कृतमें भी हम पितरों [जगतः पितरों वन्दें] का प्रयोग सावा-पितरों के अर्थमें देखते हैं।

तत्पुरुप समासोंमें प्रथम पद किसी न किसी कारक विभक्ति ! का बोध कराता है। इसमें यदि प्रथम पद कर्म, करण, ग्रपादान ग्रथवा ग्रधिकररणका बोध कराता है, तो प्रायः द्वितीय पद धातुज संज्ञः [verbal noun होता है। किन्तु यदि यह प्रथम पद सम्प्रदान ग्रथवा संबंधका बोध कराता है, तो वह केवल संज्ञा होता है। उदाहरखके लिए क्रमशः गोध्न. देवदत्त, पङ्कज [गो-ज], अहर्जात; विश्व-शम्भू [विश्वाय...], विश्पति. देव-किब्विप को ले सकते हैं। कभी-कभी इनमेंसे प्रथम पदकी विभक्तिका लोप नहीं होता । इस प्रकारके समास वैयाकरणोंकी परिभाषामें 'श्रलुक्' कहलाते हैं। धनंजय: वाचास्तेन; दस्यवेवृकः, दिवोजः, ब्रह्मणस्पतिः, शुनःशेप, रथेष्ठा, सरसिज में यही अलुक प्रवृत्ति पाई जाती है। इस प्रकारकी प्रवृत्ति त्रवेस्तामें भी पाई जाती है; यथा वीर्अम्-ज़न् [wirəm-zan] [सं• *वीरंहन्] । इस संबंधमें यह कह देना ग्रायश्यक होगा कि तत्पुरुप समास ऋन्वेदमें कर ही पाये जाते हैं। प्राचीन प्रीकमें भी इस प्रकारके समास कम ही हैं । अधिकतर ये समास **पद** तथा पति के संयोगमें पाये जाते थे, यथा ग्रीक द-पदान [dapedon], देस-पातस् [despotes], (प्रा॰ रू॰ दरपातस् [dem-potes] — [मिलाइये सं॰ दम्पतिः [*दमस्पतिः]।

^{9.} ibid. pp. 246 and following, § 99.

^{₹.} ibid p. 241. § 97 (a)

वैदिक संस्कृतमें कर्मधारय समास, जिनमें पूर्वपद विशोषरा होता है, इनसे भी कम पाये जाते हैं। प्राचीनतम उदाहरण एक-वीरः, चन्द्र-माः, महा-धनः हैं। कई कर्मधारयोंमें उपसर्ग भी प्रथम पदके रूपमें प्रयुक्त पाया जाता है, यथा प्रणपात् । कुछ उदाहरखोंमें प्रथम पद श्रातुज अंश होता है यथा त्रसदस्यु, शिज्ञा-नर, रदा-वसु, जिनमें वस्तुतः प्रथम पद लोटके मध्यम पुरुष एकवचनका रूप है [शिज्ञा तथा रहा में पूर्व पदका म्रांतिम स्वर ग्रा दीर्घ हो गया है]। लोकिक संस्कृतमें म्राकर ये कर्नधारय

प्रचरतामें पाये जाने लगे हैं।

बहुत्रीहि समास ग्रन्य-पदार्थ-प्रधान होते हैं। प्राचीन भाषामें ये कर्म-धारयकी ग्रयेचा विशेष पाये जाते हैं। इस तथ्यसे यह निष्कर्ष निकलता है कि ये समास वस्तुतः विशोषग्रीभृत कर्मधारय ही हैं, जिनमें शुद्ध कर्मधारयसे केवल यही भेद है कि इनमें उदात्त स्वर प्रथम स्रज्ञरपर पाया जाता है। इस प्रकारके स्वरमेदको हम चतुर्थ परिच्छेदमें दिखा चुके हैं। तुलनात्मक भाषाशास्त्रमें इन बहुत्रोहि समासोंका उद्भव एक प्रकारका सामस्यिक प्रश्न है। वाकेरनागेलके मतानुसार बहुबोहि समास वस्तुतः व्यस्त रूपोंसे विक-. सित हुआ है। वह बताता है कि इन्द्रज्येष्ठा देवाः को इन्द्रो ज्येष्टः देवाः से विकसित माना जा सकता है। इस प्रकारके व्यस्त रूप जिनसे . इन बहुबीहियोंका विकास माना जा सकता है, लैतिन तथा प्राचीन फारसीमें भी पाये जाते हैं। वाकेरनागेलने इसी संबंधमें इन दोनों भाषात्र्योंसे वे उदाहरण दिये हैं :--

उटर्ज़ ग्रंतीका फुइत, तीरी तेन्युएरे कोलोनी कार्थागो ।

[urbs antica fuit, tiri tenuere coloni Carathago] _ कार्थेंग [एक] प्राचीन नगर था; [जहाँ] तीरीन लोग निवासी थे]। संस्कृतमें इसे यों अनृदित कर सकते हैं, आसीत् कार्थागो [इति] पुरा-

^{9.} ibid. p. 316 § 120 (c)

^{2.} Wackernagel. Altindische Grammatik p. 290 § 112 (c)

तना पुरी; तीरिणः [तीरिनः] निवासिनो वभू बुः । यहाँ हम 'तीरीन लोग रहते थे' के स्थान पर, इसे "जहाँ तीरीन लोग रहते थे" इस रूपमें समस्त बहुत्रीहि बनाकर "तीरिनिवासिनी" [तीरिणः निवासिनः यस्यां सा] का प्रयोग भी कर सकते हैं। इसी प्रकार बहुत्रीहिका विकास माना जा सकता है। वाकेरनागेलका फारसीवाला उदाहरण यह है:—"मितिया फ़ाद नाम" [martiya frada nama], [एक मनुष्य, फाद [उसका] नाम [था]]। इसे भी संस्कृतमें "फ़ादनामा" के रूपमें बहुत्रीहि बनाया जा सकता है। इस सब विवेचनका तात्पर्य यह है कि यह समास व्यस्त वाक्यसे ही विकसित हुवा है। बहुत्रीहिके उदाहरणके रूपमें हम अश्वपृष्ठ, यमश्रेष्ठ, प्रयतद्विण, उग्रवाह, हतमान, राजपुत्र, हिरण्यनेमि, दुष्पद, सुपर्ण, अपत् [अपात्] ले सकते हैं।

संज्ञा, विशेषण तथा सर्वनामके रूपोंका विवेचन करनेके पूर्व हमें थोड़ा उन परिवर्तनोंकी छोर ध्यान देना होगा, जो एक ही शब्दके विभिन्न रूपोंमें पाये जाते हैं। जैसा कि हम देख चुके हैं सप्रत्यय या छ्र-विकरण्युक्त थिमे- टिक] नाम रूपोंमें प्रायः एक छ्रपरिवर्तनशील छ्रन्तःप्रत्यथ 'छ्र' थिमा thema] पाया जाता है। किन्तु प्राचीनकालसे ही प्रत्ययहीन रूपोंकी संख्या बहुत पाई जाती है, जिनके छ्रांतर्गत छ्रन्तःप्रत्यय [विकरण] स्वरकी मात्रा तथा उदात्तादिस्वरकी दृष्टिसे बड़ा भेद पाया जाता है।

पुरुपवाचक सर्वनामों [personal pronouns] तथा कतिपय निर्दे-शात्मक सर्वनामों [demonstrative pronouns] में प्रायः एक ही प्रकारका ग्रन्तःप्रत्यय पाया जाता है। श्रहम्, माम, मम, स, सा, तत्, तस्य, ते ग्रादिमें। जिनमें मूलरूपमें रेफ, 'इ' 'उप्मध्विन' या उपाया जाता है, इनके कई रूपों में प्रायः 'न' [ग्रन्तःप्रत्यय] का प्रयोग होता है। ग्राधिकतर यह प्रयोग नपुंसक लिंगके रूपोंकी ही विशेषता है। पुक्लिंग व स्त्रीलिंगमें यह बहुत कम पाया जाता है।

श्रहर्, श्रह्नः, श्रह्नाम् [श्रवेस्ता श्रश्नम् [as nam] श्रसक्, अस्तः, हित्ताइत, एश्हर [es har], एश्नश् [es nas] श्रचि, श्रच्णः द्धि, द्ध्नः शिरष् , शीर्णः

यूष् [यूः], यूष्णः [ऋग्वेद]

दोष् [दोः], दोष्णः

दारु, दुणः [वैदिकरूप], दारुणः [लौकिक संस्कृत]

स्वरका परिवर्तन भी हम कई रूपोंमें देख सकते हैं, उदाहरणके लिए 'उ' कारान्तके दो प्रकारके परिवर्तन हम गुरोः [गुरु] तथा दिवः [चु] में देख सकते हैं। प्रा॰ भा॰ यू॰ में जहाँ श्रा, ऐ तथा ग्रून्य का परिवर्तन पाया जाता है, भारत-ईरानी वर्गमें श्रा, श्र, तथा श्रून्य [zero] पाया जाता है। उदाहरराके लिए हम वृत्रहा, वृत्रहणम, वृत्रवनः को ले सकते हैं जिनमें क्रमशः ग्रा, ग्रा तथा शून्य रूप पाये जाते हैं। टीक यही रूप क्रमशः पिता. पितरं, पित्रे में पाये जाते हैं।

संस्कृत शब्दरूपः - संस्कृत शब्दरूपोंमें तीन लिंग, तीन वचन तथा ब्राठ विभक्तियाँ पाई जाती हैं। संस्कृतके लिंग-विधानके विषयमें यह प्रसिद्ध है कि यह ग्रंशतः व्याकरगात्मक है, यही कारण है कि हमें 'दार' जैसे स्त्रीवाचक शब्दोंमें पुलिंग मिलता है, तो 'क्लत्र' 'मित्र' जैसे अन्पुंसक वाची शब्दोंमें भी नपुंसक लिंग। संस्कृत वैयाकरणोंने व्याकरणात्मक लिंग विधानके नियमोंकी अवतारणा की है। प्रा० मा० यू० लिंगविधानके विषय में विद्वानोंका यह मत है कि वहाँ मूलतः दो ही लिंग रहे होंगे, एक 'सामान्य-लिंग' जिसमें पुर्ल्लिंग तथा स्त्रीलिंग दोनों समाहित होते हैं, तथा दूसरा 'नपुंसकलिंग'। हित्ताइत भाषामें इस प्रकारका लिंगविधान पाया जाता है, जहाँ स्त्रीलिंगका ग्रभाव देखा जाता है। इसके बाद कहीं जाकर प्रा० भा० यू० के परवर्ती विकासमें स्त्रीलिंगका विकास हुन्ना है। किन्तु जहाँ तक

द्वियचनके श्रस्तित्वका प्रश्न है, उसके चिह्न हित्ताइत तकमें पाये जाते हैं। संस्कृत, ग्रीक, तथा लिथुत्र्यानियन श्रादिके श्राधारपर मेथे एवं श्रन्य भाषाश्चान्त्रियोंने प्राप्त भाष्य यू० में द्वियचनका श्रनुमान किया है तथा हित्ताइत भाषाके विश्लेषण्यने उसकी पुष्टि कर दी है।

संस्कृत शब्दोंकी आठ विभक्तियोंमें जोड़े जानेवाले विभक्ति चिह्न निम्न हैं:—

	एकवचन		द्विवचन		बहुवचन	
	पु०स्त्री०	नपुं०	पु०स्त्रो०	नपुं०	पु० स्त्री०	नपुं०
प्रथमा द्वितीया तृतीया चतुर्थी पञ्चमी पष्टी सतमी सम्बोधन	स् ग्रम् ग्रा [एन] ए ग्रस्	— ग्रा [एन] ए ग्रस्	्रिया श्रा भ्याम् श्रोत्र	'ई भ्याम् ग्रोस्	ग्रस् भिस् भ्यस् ग्राम् ग्राम्	⁹ इ भिस् भ्यस् भ्याम् सु

संस्कृतके संज्ञारूपोंको ब्रदन्त तथा हलन्तकी दृष्टिसे पुनः विभाजित किया जा सकता है। ब्रदन्त शब्दोंको निम्न कोटियोंमें विभक्त किया जा सकता है:—

१. नपुंसक लिंगके बहुवचनमें अदन्त शब्दोंमें 'इ' के पूर्व 'न्' जोड़ दिया जाता है, यथा ज्ञानानि । यह 'न्' अघोप तथा जप्म व्यञ्जनके अन्तमें होने पर भी जोड़ा जाता है, यथा धनृषि, जगन्ति, प्रत्यिञ्च ।

[१] त्रकारान्त तथा त्र्याकारान्त शब्द.

[२] इकारान्त तथा उकारान्त शब्द.

[३] ईकारान्त तथा अकारान्त शब्द .

४] ऋकारान्त शब्द.

[५] ध्वनियुग्मान्त [diphthong-ending] शब्द. इलन्त शब्दोंको भी दो कोटियोंमें विभक्त कर सकते हैं।

[१] ऋपरिवर्तनशील ऋन्त वाले शब्द; इस कोटिके शब्दोंके रूपोंमें परिवर्तन नहीं पाया जाता, यथा जगत, पात, वाक ऋादि।

[२] परिवर्तनशील ग्रन्त वाले हलन्त शब्द; इस कोटिके शब्दोंमें वे त्राते हैं, जो त, न, स् अथवा च् त्र्यन्त वाले प्रत्यवोंसे वनते हैं। महत, कनीयस्, हस्तिन्, वृत्रहन्, प्रत्यञ्च् आदि इस कोटिके शब्दोंके उदाहरण हैं।

यहाँ हम केवल संस्कृत विभक्तिचिह्नोंका ही भाषावैज्ञानिक विकास देंगे। शब्दरूपोंका संकेत हमने परिशिष्ट 'ख' में किया है, जहाँ तुलनात्मक दृष्टिसे ग्रीक तथा लैतिनके समानान्तर ग्रजंत तथा हलन्त शब्दरूपोंका भी विवरण मिलेगा।

एकवचन रूप

संस्कृतके पुल्लिंग तथा स्त्रीलिंगके प्रथमा एकवचनमें दो प्रकारके रूप पाये जाते हैं। कुछ रूपोंमें [प्रायः अदन्तोंमें] 'स्' [सुप्] विभक्ति-चिह्न जोड़ा जाता है। यह विभक्तिचिह्न अकारान्त, इकारान्त, उकारान्त, तथा ऊकारान्त राव्दोंमें तथा ध्वनियुग्मान्त शब्दोंमें नियत रूपसे जोड़ा जाता है। आकारान्त तथा ईराकान्त शब्दोंमें इस स् का प्रयोग कम पाया जाता है, जिसके उदाहरण विश्वपाः, [पु॰], सुधीः, [पु॰] आंः, हीः [स्त्री॰] दिये जा सकते हैं। हलन्त शब्दोंमें यह स् नहीं जोड़ा जाता। किन्तु ऐसा अनुमान होता है कि प्रा॰ भा॰ यू॰ *स् *[*-3]

[सं० स्] कुछ हलन्तों में भी जोड़ा जाता था। उदाहरणके लिए संस्कृतके वाक्, विट्, विद्वान् के समानान्तर रूपोंके लिए अवेस्ता वास्क् [waxs], विश्, [wis], ग्रीक एइदोस् [eidos] [अर्थ, पण्डित या ज्ञानी] को लीजिये। इससे त्पष्ट है कि संस्कृतके क्, ट्, न्, जो इन रूपोंमें पाये जाते हैं, संभवतः भारत-ईरानी प्रथमा विभक्ति चिह्न स् के ही अन्य विकसित हम हैं। वैसे पिता, सखा, हस्ती, स्वा आदि रूपोंमें इस स् का सर्वथा अभाव है। अवेस्तामें हम इसे देख सकते हैं—पिता, हख़ा, स्पा [pita; haxa; spa]। 'स' के प्रयोगके लिए प्रा० भा० यू० रूपोंसे विकसित हमें के ये उदाहरण ले सकते हैं:—

वृकः	ग्रीक	लुकास्	[lukos]
गिरिः	ग्रवे ०	गइरिश्	[gairis]
ऋतुः	"	खतुश्	[xratus]
द्योः	र् याक	ज़डस् = *द्	नेउस् [zeus=*dzeus]

इन शब्दोंके द्वितीया एकवचन रूपोंमें 'म्' विभक्तिचिह्न जोड़ा जाता है। यह म् हलन्त शब्दोंके रूपोंमें ग्रम् हो जाता है, यथा * दधत— दधतम। इस विभक्तिचिह्नका विकास प्रा० प्रा० यू० स्वरीभृत * म् से माना जाता है, जो प्रीकमें न तथा श्रम के रूपमें विकसित हुवा है।

संस्कृत अश्वम् श्रवे॰ अस्प्यम् [aspəm] ग्री॰ हप्पान् [heppo-n] , पादम् ,, पाद्अम् [padem], ,, पाद [poda]

यह निष्कर्ष निकालना अनुचित न होगा कि जहाँ संस्कृतमें अदन्तों में म् जोड़ा जाता है, वहाँ ग्रीकमें "न्" पाया जाता है, ग्रीर हलन्तों में संस्कृतमें अम् जोड़ा जाता है, ग्रीकमें केवल ऋ ही पाया पाता है।

^{3.} Bloch. L' Indo-Aryen. p. 117.

संस्कृतमें नपुंसक लिंगके प्रथमा तथा द्वितीयां एकवचन दोनों एकते ही होते हैं। इनमें भी हम दो प्रकारकों कोटियाँ विभक्त कर सकते हैं। ग्रकारन शब्दों में 'म' विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है, किन्तु ग्रन्य तथा हलन्त शब्दों में 'म' विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है। इस संबंधमें, पदरचनाशास्त्रमें इस 'श्रूच्य' के महत्त्वपर दो शब्द कह दिये जायँ। वस्तुतः यह 'श्रूच्य [O]'' भी ठीक वहीं कार्य करता है, जैसा कोई विभक्ति चिह्न या प्रत्यय। उदाहरणके लिए संस्कृतके 'किप्' प्रत्ययकों ले लीजिये। यह क्विप् प्रत्यय वर्तमान काल [लट्] के प्रथम पुरुष एक-वचनके रूपको स्वरहीन बना देता है; पठत्, भवत्, कुर्वत्, किन्तु इसके साथ ग्रन्य कोई ध्वनि नहीं जोड़ी जाती। ग्रार्थात् ध्वन्यात्मकताकी दृष्टिसे क्विप्का कोई महत्त्व भले ही न हो, किन्तु पदरचनाकी दृष्टिसे इसका महत्त्व मानना ही होगा। विशेष स्पष्टीकरणके लिए क्विप्-प्रक्रियाको मापा-वैज्ञानिक यों व्यक्त करेगाः—

करोति [*कुर्वति] + क्विप् [O] = कुर्वत् + O = कुर्वत् पठित + क्विप् [O] = पठत् + O = पटत् भवित + क्विप् [O] = भवत् + O = भवत्

यहाँपर हमें कोई न कोई प्रत्यय मानना पड़ता है, भाषावैज्ञानिक उसे 'शूत्य' [zero] कहेगा, पाणिनिने उसके लिए 'क्विप्' संज्ञा दी है। ब्राजने हजारों वर्ष पूर्व महर्षि पाणिनिने इस ''शूत्यकें" पदरचनात्मक महत्त्वको भली भाँति समभा था। तभी तो ध्विन, प्रत्यय ब्रादिके लोपकी परिभाषा ''अदर्शनं लोपः'' से उनका तात्पर्य मेरी समभामें यह था कि यद्यपि वह ध्विन, प्रत्यय या विभक्तिचिह्न दिखाई नहीं देता, तथापि प्रकृतिमें विकार उत्पन्न करनेमें वह पूर्णतः शक्त होता है। हाँ, यह दूसरी वात है कि वह विकार कभी कभी स्पष्ट दिखाई नहीं पड़ता। नपुंत्तक लिंगके हलन्त शब्दोंके प्रथमा तथा दितीया एकवचन रूपोंमें प्रायः यही ''शून्य'' विभक्तिचिह्न [zero inflexion] पाया जाता है। जगत् शब्दके प्रथमा-द्वितीया एक-

वचनके रूप जगत् में भाषाशास्त्री स्पष्ट ही "शूत्य" [O] विभक्तिचिह्न मानेगा।

शब्द		विभक्तिचिह्न [प्रथमा	द्वितीया-ए	-व०] पद
जगत्	+	O	-	जगत्
भवत्	+	O	=	भवत्
गच्छृत्	+	Ο		गच्छत्

यदि ऐसे 'शृत्य' विभक्तिचिह्नकी सत्ता न मानी जायगी, तो ये पद प्रथमा या द्वितीया एकक्चनके रूपका बोध नहीं करा सकेंगे। नपुंसक लिंगके दोनों तरहके रूपोंके उदाहरण ये हैं:—

सं०	क्षत्रम्	अवेस्ता	ख्शअ्त्रम्	[xs~aθrəm]
,,	मधु	,,	मंडु	$[ma\delta u]$
,,	स्वर्	,,	ह्वर्श्र	[hwarə]
;;	मनः	,,	मनो	[mano]
,,	महत्	,,	मज्त्	[mazat]

भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे नपुंसक लिंगके प्रथमा-द्वितीया एकवचनमें इ सुप् विभक्तिचिह्न भी पाया जाता है। इस इ सुप् विभक्तिचिह्नको हम श्रिष्ठ, सिव्य, श्रिस्थ, दृष्टि में देख सकते हैं । संस्कृतके इन तथाकथित इ-का-रान्त नपुंसक लिंग शब्दोंमें दस्तुतः वह 'शून्य' विभक्तिचिह्न नहीं माना जा सकता, जिले हम मधु, मनस् [ः] या महत् में देख सकते हैं। तास्विक दृष्टिसे इन प्रथमा-द्वितीया एकवचन रूपोंको श्रच्च [-न्], सक्थ [-न्], श्रस्थ [-न्] दृष्ट [-न्] रूपोंमें 'इ' विभक्तिचिह्न जोड़कर बनाया माना जा सकता है। इस प्रकारका इ सुप् प्रत्यय हम वारि में भी देख सकते हैं, जहाँ वार् + इ है। वार् शब्द संस्कृतमें स्वतन्त्ररूपमें भी पाया जाता है, जिसका प्रष्टयन्त रूप 'वारों निधिः' में देखा जा सकता है। यही कारण है कि इन

¹ Wackernagel. Altindische Grammatik. Vol. 2. p. 34 § 11(d)

शब्दोंके श्रन्य विभक्तिके रूपोंमें हम 'इ' का सर्वथा श्रमाव पाते हैं, यथा दृश्ना, दृश्नाम; अक्षा, श्रक्षों; श्रादि रूपों में। यदि 'इ' शब्दका ही ध्वनिभृत श्रंश [ध्वन्यंश] होता, तो *दिधनः, *दिधनाम, *श्रिक्तणा, *श्रिक्तणे रूप पाये जाने चाहिए थे, जैसा कि उकारान्त शब्दोंके रूपोंमें पाया जाता है, यथा मधु के इन रूपोंमें मधुनः, मधुनाम।

तृतीया एकवचनमें कई प्रकारके सुप् चिह्न पाये जाते हैं। महिंपे पाणिनिने इन सभी तृतीयैकवचन विभक्तिचिह्नोंको 'टा' के अन्तर्गत समाविष्ट कर लिया है। वस्तृतः ठीक भी है, क्योंकि इनमेंसे अधिकतर आ से विकसित हुए हैं, जो वेदमें पाया जाता है। सं॰ वाचा [लोकिक संस्कृत वचसा भी], पदा, मनसा, जमा, क्षमा, चृत्रच्ना, पित्रा जैसे तृतीयैकवचनान वैदिक तथा कुछ लोकिक संस्कृत रूपोंमें यही आ विभक्तिचिह्न है। संस्कृतके अकारान्त शब्दोंके रूपोंमें तृतीया एकवचनका विभक्तिचिह्न "एन" [सं॰ देवेन] देखा जाता है। ऋग्वेदमें ही यह प्रवृत्ति देखी जा सकती है, किन्तु वहाँ साथ ही साथ 'ग्रा' वाला रूप भी पाया जाता है। इस तरह वहाँ 'देवा' 'देवेन' दोनों रूप तृतीया एकवचनमें मिलते हैं। यह '-एन' वस्तृतः तेन, येन जैसे सर्वनाम शब्दोंके तृतीया एकवचन रूपोंके साहस्य पर चला होगा। वाकेरनागेलने अन्य प्रकारके तृतीयैकवचनान्त सुप् विभक्तिचिह्नोंको इस तरह विभाजित किया है:—

श्राकारान्त रूपोंमं श्रया तथा श्रा विभक्ति चिह्नके रूप पाये जाते हैं। इका-रान्त तथा उकारान्त रूपोंमं [इ] या, [उ]वा, इना, उना, तथा ई, ज इस प्रकार तीन तोन तरहके विभक्तिचिह्न पाये जाते हैं। उदाहरणके लिए हम वैदिक्त संस्कृतसे श्राकारान्त शाब्दोंके तृती यैकवचनके विकल्प रूप स्वधा, स्वध्या, जिह्ना, जिह्न्या ले सकते हैं। इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंके तृती-यैकवचन रूपोंमं प्राचीनतम रूप नि:सन्देह ई तथा ज वाले हैं, यथा, वैदिक सं० चित्ती [लो० सं० चित्या], वै० सं० कृत् [लो० सं० कृतुना]। वस्तुतः

^{1.} ibid. p. 34-35. § 12.

प्राचीन भारतयूरोपीय तृतीया एकवचनकी सुप् विभक्तिकी कल्पना *अ [*Ә] के रूपमें की जा सकती है, जिसके कारण हस्व इ, उ दीर्घ होकर तृतीयँकवचनान्त रूप वनेंगे । या तथा वा वाले रूप ईकारान्त देवी जैसे शब्दोंके रूप देव्या के साहस्वपर पाये जाने लगे होंगे । इसी प्रकार तृतीया एकवचनका ना वाला विभक्तिचिह्न इनन्त शब्दोंके तृतीयँकवचनान्त रूपोंके साहस्वपर वना होगा, यथा—

करि [न्]-करिणा :: हरि-हरिणा :: भानु-भानुना

चतुर्थी एकवचनमें 'ए' विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है, जिले प्रा० मा० यू० *ग्रह तथा *एइ का विकित्तत रूप माना जाता है। ग्रीकमें चतुर्थीं के एकवचनमें ग्रोइ का प्रयोग होता है, यथा लागोइ [logoi] [ग्रर्थ, शब्दके लिए]। ग्रकारान्त शब्दों के रूपोमें यह 'ए', 'आय' का रूप धारण कर लेता है, यथा देवाय। ईकारान्त रूपो [स्त्रीलिंग रूपों] में यह ऐ के रूपमें विकित्त देखा जाता है, यथा देव्ये [देवीसे चतु० ए० व०]। ग्राकारान्त [स्त्रीलिंग] शब्दों के चतुर्थी एकवचन रूपों में मृल शब्द तथा मुप् प्रत्ययके वीचमें ग्राय अंश जोड़ दिया जाता है, यथा सूर्याय [सूर्या से चतु० एकवचन]।

पञ्चमी एकवचन तथा पष्ठी एकवचन दोनोंके रूपोंको साथ-साथ ही लिया जा सकता है। जैसा कि स्पष्ट है, इन दोनोंका विभक्तिचिह्न अस् है। इसका अपवाद हम केवल अकारान्त शब्दोंके रूपोंमें पाते हैं, जहाँ पञ्चमीमें आत् तथा पष्ठीमें स्य विभक्तिचिह्न पाये जाते हैं। पञ्चमीके इस आत् को हम प्रा० भा० यू० * अोद् [तथा * एद्] से जोड़ सकते हैं। यह * अोद्, आद् के रूपमें लैतिनमें भी पाया जाता है। प्रीकमें वस्तुतः पञ्चमी [Ablative] का ही अभाव है?। लैतिनमें तो सम्भवतः यह स्त्रीलिंग शब्दोंमें भी पाया जाता होगा। लैतिनके 'मेन्साद् [mensad] [टेचुलसे], अकोट् [annod] [वर्षसे], इन उदाहरगोंसे स्पष्ट है कि संस्कृतके 'देवात्-द्' के

१ देखिए परिशिष्ट ख।

सदृश विभृक्तिचिह्न वहाँ पाया जाता है । षष्ठांके एकवचनमें प्रा० मा० यू० में प्रेष्ट् तथा श्रास् विभक्तिचिह्न की कल्पना की गई है, जो पश्चमीका भी विभक्तिचिह्न था। संस्कृतका 'अस्' विभक्तिचिह्न इसीसे विकसित हुन्ना है, जो हरें: [हिर + अस्], विष्णोः [विष्णु + अस्] में त्पष्ट है। यहाँ यह रूप पश्चमी तथा पष्ठी दोनोंके एकवचनमें पाया जाता है। संस्कृत स्रकारान्त शब्दोंके पष्टी एकवचनका स्य विभक्तिचिह्न वस्तुतः सर्वनाम शब्दों के पष्टी एकवचनका विभक्तिचिह्न था। धारे धीरे तस्य, यस्य के सादृश्य देवस्य स्नादि रूपोंका विकास हुवा है। पष्टीका विभक्तिचिह्न स् के रूपमें स्नीक तथा लैतिनमें भी विकसित हुवा है। पष्टीका विभक्तिचिह्न स् के रूपमें स्नीक तथा लैतिनमें भी विकसित हुवा है:—प्रीक, खोरास् [khoras] [दशका], पालिश्नास् [polios] [पुरीका, सं० पुरः, पुर्याः], लैतिन, मेन्सास [mensas] [देवुलका], सिउइस् [ciuis] [नागरिकका]। यह संस्कृत पञ्चमी-पष्टी विभक्तिचिह्न अस् इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंमें एः तथा श्रोः रूप धारण कर लेता है। ऋकारान्त शब्दोंमें यह उः [सं० पितुः] पाया जाता है।

सप्तमी एकवचनका चिह्न 'इ' है। यह 'इ' विभक्तिचिह्न मनिस, निर, विशि, तिन्व में तथा दूरे, हस्ते, देवे [अ+इ=ए] में स्पष्ट है। हलन्त शब्दोंके सप्तम्येकवचन रूपोंमें भी यह 'इ' विभक्तिचिह्न पाया जाता है। इस 'इ' का विकास कहीं-कहीं ग्रीक भाषामें भी मिलता है, यथा ग्रीक पालि [poli] [सं॰ पुरि]। वैदिक संस्कृतमें कई ऐसे सप्तम्यन्त [एकवचन] रूप भी मिलते हैं, जिनमें कोई विभक्तिचिह्न नहीं पाया जाता। वस्तुतः इन रूपोंमें ''शूल्य-विभक्तिचिह्न'' [zero-inflexion] होता है। वैदिक भाषामें इकारान्त, उकारान्त, ईकारान्त तथा 'त्र्यन्त' ग्रन्त वाले शब्दों के सप्तमी एकवचनके रूपोंमें कोई ध्वन्यात्मक विभक्तिचिह्न [phonetic inflexion] नहीं पाया जाता, उदाहरराके लिए, "परमे व्योमन्'' यहाँ

^{1.} Atkinson: Greek Language p. 82.

क्योमन् वस्तुतः सप्तम्येकवचनान्त रूप है, जो लौकिक संस्कृतमें क्योम्नि वन जाता है। कुछ ऐसे भी हलन्त शब्दोंके सप्तमी ए० व० रूप हैं, जो शूल्य रूपोंसे लगते हैं, यथा श्रहर्। इन अर् श्रन्तवाले रूपोंको सप्तम्यन्त माना जाय, या स्वर् की भाँ ति केवल क्रियाविशेषण् १ वस्तुतः ये सभी शूल्य रूपवाले ग्रथवा शूल्य विभक्तिचिह्न रूप श्रारम्भमें क्रियाविशेषण् ही थे। वादमें ग्राकर इनके साथ भी सुप् प्रत्यय इ का प्रयोग होने लग गया होगा। किन्तु अन् ग्रन्तवाले शब्दोंमें भारत-ईरानी वर्गतक यह इ का प्रयोग नहीं पाया जाता। वेदोंमें यह प्रवृत्ति देखी जा सकती है, यथा अहन्, अजमन जो सप्तम्यन्त रूप हैं। वैदिक भाषामें ईकारान्त तथा ऊकारान्त [स्त्रीलिंग] शब्दोंके सप्तमी एकवचन रूपोंमें "शूल्य" [0] विभक्तिचिह्न पाया जाता है, यथा नदी, तन्, चमू। इन रूपोंको ग्रकारान्त शब्दोंके रूपोंके साहश्यपर जनित माना जा सकता है। उदाहरणके लिए संस्कृत दम शब्दका सप्तमी एकवचनका दमे तथा बहुवचनका दमेषु रूप होता है; इसी ग्राधारपर ये रूप यों वने होंगे—

दमे : द्मेषु : : नदी : नदीषु : : चमू : चमूषु : : तनू : तनूषु

मंस्कृत इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंके रूपोंमें पाया जानेवाला श्रो [हरों, भानों] प्रा० मा० यू० न होकर भारत-ईरानी वर्गकी विशेषता है। यह *श्रो ग्रवेस्तामें श्रो तथा श्रव के रूपमें पाया जाता है। यह *श्रो विभक्तिचिह्न ग्रारम्भमें केवल उकारान्त शब्दोंकी ही विशेषता थी, तथा इकारान्त शब्दोंकी ही विशेषता थी, तथा इकारान्त शब्दोंका विभक्तिचिह्न *आइ रहा होगा। धीरे-धीरे साहश्यके ग्राधारपर अग्नों, गिरों, इष्टों में भी यह चिह्न पाया जाने लगा। इस *आइ का संकेत हम वैदिक संस्कृतके कुछ सतमी ए० व० रूपोंमें, जैसे भ्रुता, अग्ना में पा सकते हैं, जहाँ यह चिह्न ध्वनिपरिवर्तनके कारण केवल 'ग्रा' रह गया है। इनका प्राचीन रूप हम *श्रुताइ, *श्रग्नाइ मान सकते हैं।

Bloch: L'Indo-Aryen P. 119.

सतमी विभक्तिके एकवचनमें स्त्रीलिंग रूपोंमें एक श्रोर विभक्ति चिह्न पाया जाता है;—"श्राम्"। यह श्राम् श्राकारान्त, साथ ही हृस्व एवं दीर्घ इकारान्त तथा उकारान्त स्त्रीलिंग शब्दोंके रूपोंमें पाया जाता है। इसकी उपित्त प्रा० भा० यू० *श्राइ [श्रा+इ] से मानी जा सकती है, जिसका प्रयोग श्राकारान्त शब्दोंमें पाया जाता था। यह *श्राइ विभक्तिचिह्न भारतर्इरानी वर्गमें श्राकर *श्राया के रूपमें विकसित हुश्रा, तथा श्रवेस्तामें "श्रय" के रूपमें पाया जाता है। संस्कृतमें श्राकर इसमें अम् जोड़ दिया गया है, श्रोर इस तरह यह विभक्तिचिह्न ठीक उसी तरह आयां [श्राया+श्रम] वन गया है, जैसे श्रवेस्ताका तृतीया-चतुर्थी-पञ्जमी द्विवचनका विभक्तिचिह्न व्य [bya] संस्कृतमें भ्याम् हो गया है। सप्तमी एकवचनके ये रूप दोनों भाषाश्रोंके इन समानान्तर उदाहरर्खोंमें देखे जा सकते हैं:—

सं॰ ग्रीवायाम् , ऋवेस्ता ग्रीवय [griwaya]

संबोधन एकवचनके रूपोंमें प्रायः शून्य विभक्ति रूप ही पाया जाता है। संस्कृत अकारान्त शब्दोंके इन रूपोंमें शून्य विभक्तिचिह्न पाया जाता है। किन्तु प्रीक्रमें इनके समानान्तर श्रोकारान्त शब्दोंके संबोधनके एकवचन रूपोंमें ए [e] विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है, यथा लाग [loge] [हे शब्द]। किन्तु अन्य अन्तवाले श्रीक शब्दोंके इस विभक्तिके ए० व० रूपोंमें कोई चिह्न नहीं पाया जाता, जब कि संस्कृतके श्राकारान्त शब्दोंके रूपोंमें 'ए' अन्तवाले रूप [सं०रमे = रमा + इ], इकारान्त तथा उकारान्तोंमें ए तथा ओ अन्तवाले रूप [सं०रमे = रमा + इ], इकारान्त तथा उकारान्तोंमें ए तथा ओ अन्तवाले रूप [हरे ८ कहारे + आ = कहारा + इ], [भानो ८ कमानु + आ = कमाना + इ], तथा ईकारान्त रूपोंमें दीर्घ ईकारका हस्व इ पाया जाता है, [देवि, निद्]। हलन्तोंमें ये रूप प्रायः मृल रूप या

^{1.} Wackernagel: Altindische Grammatik Vol. III. P. 43§16 [i]

२. वर्णविपर्यय हो गया है।

शृत्य विभक्तिचिह्न युक्त ही पाये जाते हैं। लैतिन भाषाके संबोधन एक-यचन रूपोंमें केवल कुछ ही शब्दोंके साथ ए विभक्तिचिह्न पाया जाता है। इस संबंधमें '—वन्त' शब्दोंमें संबोधन एकवचन रूपोंमें पायः 'स्' पाया जाता है, यथा इन रूपोंमें—चिकित्वः, ऋतत्वः, स्रोजीयः।

द्विवचन रूप

संस्कृतके द्वियचन रूप, भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे देखा जाय, तो श्राठ विभक्तियों में केवल तीन ही तरहके पाये जाते हैं। प्रथमा, द्वितीया तथा संबोधनमें श्रो विभक्ति चिह्न [यथा, देवों], तृतीया, चतुर्थी, तथा पञ्चमीमें भ्याम् विभक्तिन्वह [यथा, देवाभ्याम्], पष्टी तथा सतमीमें योः विभक्ति चिह्न [यथा देवयोः] पाये जाते हैं। इससे स्पष्ट है कि यद्यपि द्विवचन संस्कृतमें एक भिन्न वचनके रूपमें पाया जाता है, फिर भी रूपोंकी बहुलता तथा समस्त विभक्तियोंने ग्रलग-ग्रलग रूपोंका न होना, भविष्यमें दिवचन-के लोपका पूर्विचिह्न कहा जा सकता है। लैतिनमें तो यह द्विवचन सर्विथा लुप्त हो गया है। लिथुग्रानियन, गॉथिक तथा प्राचीन ग्रीकमें इसके चिह्न मिलते हैं। ग्रीकमंं भी संस्कृतकी भाँति दिवचनके रूप संकुचित ही हैं। सारी छः विभक्तियोंमें केवल दो ही द्विवचन रूप पाये जाते हैं । उदाहरखके लिए 'लोगोस्' [logos] शब्दके प्रथमा [nominative], द्वितीया [accusative], तथा संशोधन [vocative] के द्विवचनके रूपोंमें लोगो [logo]; तथा शेष विभक्तियोंके रूपोंमें लागाइन् [logoin] रूप पाये जाते हैं। द्विवचनका रूप बस्तुतः प्रा० भा० यू० में बहुत कम रहा होगा। इसका प्रयोग उन दो वस्तुत्रोंके लिए पाया जाता होगा जो युग्मोंमें पाई थीं। दो हाथ, दो पैर, दो कान, दो ग्राँखके युग्मोंके ग्राधारपर द्विवचन-का जन्म हुन्रा। धीरे घीरे वैदिक संस्कृतमें उन दो देवतान्त्रोंके लिए भी

^{1.} Otto Jespersen: The Philosophy of Grammar P. 205.

यह द्विवचन प्रयुक्त होने लगा, जो युग्म रूपमें झाहूत किये जाते थे, मित्रावरुणा, नासत्या, अश्विना, इन्द्राग्नी, द्यावापृथिवी । झागे जाकर माता-पिता, पति-पत्नी झादिके युग्मके लिए भी पितरो, दम्पत्ती जैसे द्विवचनान्त रूपोंका प्रयोग होने लगा । इसके बाद तो द्विवचनका प्रयोग किन्हीं दो चीजोंके भाव-बोधनके लिए होने लगा।

संस्कृतके अकारान्त तथा हलन्त शब्दोंमें श्रा [श्रों] विभक्तिचिह्नका प्रयोग प्रथमा, द्वितीया तथा संबोधनमें पाया जाता है। यह श्रा प्रा० भा० यू० श्रेशो [व्] से विकसित हुआ है, जो ग्रीकमें श्रो [0] तथा भारतर्दरानी वर्गमें श्रा पाया जाता है। उदाहर एके रूपमें हम इन द्वियचन रूपोंकों ले सकते हैं; वैदिक संस्कृतके रूप—नासा, नरा, श्वाना, पादा [पादों], पितरा [पितरों], बृहन्ता, हस्ता [हस्तों] । इस संबंधमें यह कह दिया जाय कि अवेस्तामें जहाँ आकारान्त शब्दोंके इन विभक्तियोंके द्वियचन रूपोंमें श्रो पाया जाता है, वहाँ हलन्त शब्दोंके इन रूपोंमें श्रा पाया जाता है, वथा—

श्रवेस्ता जस्तो [zasto] वै० संस्कृत हस्ता [हस्तो]

,, स्पान [spana] [*स्पाना] ,, श्रवाना

,, नर [nara] [*नरा] ,, नरा

इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंकी इन विभक्तियोंके द्विवचनरूपोंमें

इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंकी इन विभक्तियोंके द्विवचनरूपोंमें ई तथा उक्र ग्रन्त वाले रूप पाये जाते हैं। इन्हें हम प्रा॰ भा॰ यू॰ 'श्वा'

१. ये सब वैदिक संस्कृतके रूप हैं। लोकिक संस्कृतमें विभक्ति चिह्न सदा 'ग्रीं' होता है।

२. श्रवेस्तामें यह द्विवचन चिद्ध 'श्रा' हस्व होकर अ के रूपमें पाया जाता है जैसे नर [*नरा], स्पान [*स्पाना]। कुछ विद्वानोंके मतानुसार यह अवेस्ता ग्रन्थकी लिपिकी विशेषताके कारण हो गया है, वस्तुतः यह दीर्घ [आ] ही है।

*'अ' *[+] से विकसित मान सकते हैं। पती, अग्नी, बाहू, भानू मैं यह दीर्घंत्व पाया जाता है। श्राकारान्त शब्दों ए श्रान्त वाले रूप पाये जाते हैं, जो प्रा० भा० यू० *अइ का विकसित रूप है। यह रूप संस्कृतके यमे, उर्वरे, उसे में पाया जाता है। नपुंसकलिंग शब्दों में [श्रकारान्तको छोड़कर] ई का प्रयोग पाया जाता है, यथा बचः से बचसी। इकारान्त, उकारान्त तथा ऋकारान्त नपुंसक शब्दों के इन रूपों में वीच में 'न्' श्रन्तः प्रत्ययका प्रयोग होता है, यथा अच्चि-णी; मधुनी, जानुनी, कर्नुणी।

तृतीया, चतुर्थां, तथा पञ्चमीका विभक्तिचिह्न भ्यां है। त्रावेस्तामें इसका व्यम् तथा व्यां [क्या] रूप पाया जाता है। प्राचीन फारसीमें त्रांकर यह रूप बिया हो गया है। जैसा कि हम द्वितीय परिच्छेदमें बता त्राये हैं, प्रा॰ मा॰ यू॰ में क्यां के साथ ही ऐसे सुप् प्रत्ययों में क्यां वाले रूप मी पाये जाते थे, तथा ये क्म बाले रूप बाल्तो-स्लाविक-वर्गकी भाषाक्रों में विकसित हुए हैं। इस संबंधमें त्रावेस्ता तथा संस्कृतके रूप विशेष समीप हैं, यथा संस्कृत पिरुभ्याम, त्रावेस्ता तथ्या संस्कृतके रूप विशेष समीप हैं, यथा संस्कृत पिरुभ्याम, त्रावेस्ता नरव्य [narabya] [सं॰ नराभ्यां; रुभ्यां;]; त्रवल्यम् [brawatbyam] [सं॰ बुवज्ञवाम्]। त्रावेस्तामें किन्हीं शव्वों [प्रायः त्राकारान्त शव्वों] के इन रूपोंमें स्वरको दीर्घ करनेके स्थानपर ध्वनिग्रुग्म [diphthong] का प्रयोग पाया जाता है; जब कि संस्कृतमें मूल शब्दका त्रांतिम स्वर दीर्घ हो जाता है; संस्कृत हस्ताभ्याम, त्रावेस्ता ज़स्तप्व्य [zastaebya], प्राचीन फारसी दस्तइविय [dastaibiya]।

संस्कृतमें पठी तथा सप्तमी द्विश्चनका विभक्ति चिह्न श्रोस् [अयोः] दो प्रा॰ मा॰ यू॰ विभक्ति चिह्नोंका सम्मिलित रूप माना जाता है। भारतर्र्रानी *श्चास् श्रवेत्ता श्रो तथा भारत-ईरानी *श्चास् श्चवेत्ता श्रस्, जो क्रमशः स्तमी तथा पठीके विभक्तिचिह्न हैं, प्राचीन संस्कृतमें श्वयोः के रूपमें विकसित हो गये थे। श्चतः इसकी उसत्ति प्रा॰ मा॰ यू॰ -*[श्चाय्],

र्म्याउस् से मानी जाती हैं। यह विभक्तिचिह्न ग्रीककी विभाषायों में याइयाइयाइस् [cicis] के रूपमें विकसित हुवा है।

जैसा कि हम अप्रम परिच्छेदमें देखेंगे भारतीय आर्य भाषाओंमें प्राकृत-कालमें आकर द्वियचन सर्वथा लुप्त हो गया है। वहाँ द्वियचनका स्थान बहुवचनमें ले लिया है। लोकिक संस्कृतमें द्वियचन अवश्य पाया जाता है।

बहुबचन रूप

लोकिक संस्कृतके प्रथमा बहुवचनमें 'श्रः' [श्रस्] विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है वैदिक संस्कृतमें श्रकारान्त राव्दों में प्रथमा बहुवचनमें "असः" विभक्तिचिह्न भी पाया जाता है, यथा देवासः [देव + असः] में । संस्कृतके इस श्रस् को प्रा० भा० यू० *श्रास् से विकिसित माना जा सकता है। श्रीकके प्रथमा बहुवचनमें इ तथा एस् दो तरहके विभक्तिचिह्न वाले रूप पाये जाते हैं। जहाँ तक संस्कृतके श्रसस् वाले रूपका प्रश्न है, उसका संबंध इस एस् से जोड़ा जा सकता है। सोस्यूर तथा ब्रुगमानके मतानुसार संस्कृतके ये दोनों चिह्न प्रा० भा० यू० *श्रास्-एस् के विकिसत रूप हैं। वैदिक संस्कृतमें श्रस् तथा श्रसस् वाले दोनों रूप एक साथ पाये जाते हैं, यथा,

ते अज्येष्ठा अकिनष्ठासः [ऋ. वे. ५.५६०६] अज्येष्ठासो अकिनष्ठास एते [ऋ. ५.६०.५] हर्षमाणासो धृषिता मरुत्वः [ऋ. १०.६४.१] हर्षमाणा हृषितासो मरुत्वन् [अथ. वे. ४.३१.१]

हलन्त शब्दरूपों में केवल अस् विभक्तिचिह्न ही पाया जाता है, जो उसी प्रा॰ भा॰ यू॰ चिह्नका रूप है, यथा आपः, धीमन्तः । यह अस् अकारान्त

Wackernagel: Altindische Grammatik, Vol. III p.
 \$22 [C]

^{3.} Wackernagel: Altindische Grammatik p. 101 § 41 [d]

तथा श्राकारान्त शब्दोंके श्रांतिरक्त श्रन्य श्रदन्तोंमें भी पाया जाता है, यथा शिरयः, भानवः, गावः, नावः। प्रथमा बहुवचनकी दृष्टिसे नपुंसकिलंगके स्पांक्षा विशेष भाषावैज्ञानिक महत्त्व है। लोकिक संस्कृतमें इनमें इ विभक्ति-चिह्न पाया जाता है, जिसके पूर्व एक श्रनुनासिक [न] श्रन्तःप्रत्ययका समायेश पाजा है। इस प्रकार श्रदन्तोंमें, —"…आनि", …"ईनि" "…ऊनि" "…ऋणि" श्रन्त वाले रूप पाये जाते हैं। इन रूपोंको हम प्रथम कोटिके नपुंसक प्रथमा बहुवचन रूप मानते हैं। द्वितीय कोटिमें वे शब्द श्राते हैं, जो हलन्त हैं। इनके प्रथमा-द्वितीया बहुवचनका विभक्तिचिह्न मी इ ही है तथा उसमें भी श्रनुनासिक तत्त्व पाया जाता है,—आनि, अञ्चि, अन्ति । जिन नपुंसक हलन्त शब्दोंमें पदान्त व्यञ्जनके पूर्व कोई श्रनुनासिक तत्त्व होता है, वहाँ प्रथमा-द्वितीया बहुवचनके रूपोंमें पदान्त व्यञ्जनके पूर्व श्राद्व होता है, वहाँ प्रथमा-द्वितीया बहुवचनके रूपोंमें पदान्त व्यञ्जनके पूर्व श्राद्व होता है, वहाँ प्रथमा-द्वितीया बहुवचनके रूपोंमें पदान्त व्यञ्जनके पूर्व श्राद्व होता है। इविष्, हवींचि, इंचि [हविष्, हवींचि], जीच [धन्ति], यह तीसरी कोटि है। चौथी कोटिमें शक्, युज् जैसे हलन्त शब्द श्राते हैं, जिनके शक्ति, युज्ज जैसे हलन्त शब्द श्राते हैं, जिनके शक्ति, युज्ज जैसे रूप वनते हैं। दे ये पहले तृतीय कोटिमें ही रहे होंगे।

वैदिक संस्कृतके नपु सक लिंगके प्रथमा तथा द्वितीया बहुवचन सर्वथा भिन्न रूपमें मिलते हैं। प्रथम कोटिके रूपोमें नि के प्रयोगके साथ साथ केवल आ, ई, ऊ ग्रन्तवाले रूप भी मिलते हैं, जिनमें नि विभक्तिचिह्न नहीं पाया जाता, यथा 'नामानि गुद्धा [६.४१.५] अप्रती बृतानि [१.१६५.७]; उरू वरांसि [१०.६६.२]। द्वितीय कोटिके शब्दोंमें वेदमें आ तथा ग्रानि दोनों ग्रन्तवाले रूप पाये जाते हैं, यथा नामा, नामानि। वैदिक संस्कृतमें तृतीय कोटिके रूप तो पाये जाते हैं, पर चतुर्थ कोटिके नहीं। ग्रातः वैदिक संस्कृतके रूपोंको दो कोटियोंमें विभक्त किया जा सकता है:— [१] हलन्त शब्दोंके रूपोंमें इ विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है, जैसे,

५. यथा, ज्ञानानि, वारीणि, मधूनि, कतृ णि ।

२. यथा नामानि, प्रत्यञ्चि, जगन्ति ।

चत्वारिः; [२] ग्रदन्त शब्दोंमें प्रायः अंतिम स्वर ध्वनिको दीर्घ कर दिया जाता है; किन्तु कभी कभी इ, उ हस्व रूप भी पाये जाते हैं; यथा भूरि वृतानि ['भ्रीिण वृतानि', के स्थानपर]। इनके श्रातिरिक्त नि [न् + इ] वाले रूप मी पाये जाते हैं; जो संभव है, हलन्त शब्दोंके साहरयपर बने होंगे, क्योंकि अन्य भाषात्रोंमें इनका कोई चिह्न नहीं मिलता । यह 'इ' अवेस्तामें पाया जाता है, सं नामानि, अवे नाम्अनि [nameni]। यूरोपीय आर्य भाषात्रोंमें यह इ नहीं मिलता, इसके स्थानपर ऋ मिलता है, यथा श्रीक ८८ आनामत [onomata], छै॰ नोमिन [nomina] गाँथिक, नम्न $[\mathrm{namna}]$ । यह तथ्य इस बातका संकेत करता है कि प्रा॰ भा॰ यू॰ में -नपुंसक लिंग शब्दोंके प्रथमा-द्वितीया बहुवचनका चिह्न ''श्वा''--[*अ] [*a] रहा होगा। संस्कृतमें इस विभक्तिचिह्नमें जो 'न् [+ ह]' पाया जाता है, वह संभवतः उन शब्दोंके रूपोंके ब्राधारपर जोड़ा जाने लगा होगा, जिनमें मूल रूपमें अनुनासिक ध्वनि अन्तमें थी; यथा नाम [न्]— नामानि :: फल-फलानि । इस प्रकार नामानि के साहश्यपर फलानि रूप वने होंगे। धीरे धीरे यह न्, इ में जुड़कर नि के रूपमें एक विभक्तिचिह्न जाते हैं, धीरे-धीरे इनमें भी 'नि' जोड़ा जाने लगा।

संस्कृत श्रदन्त पुल्लिंग शब्दोंके द्वितीया बहुवचनके रूपों "आन्" विभक्तिचिह्न पाया जाता है। हलन्तोंमें यह विभक्तिचिह्न नहीं पाया जाता, वहाँ द्वितीया बहुवचनका विभक्तिचिह्न "अस्" है, जो प्रथमा बहुवचनमें भी पाया जाता है। स्त्रीलिंग शब्दोंके रूपोंमें भी यह विभक्तिचिह्न "श्रस्" [स्] के रूपमें ही पाया जाता है। इस प्रकार संस्कृतमें "आन्" विभक्तिचिह्न केवल श्रदन्त पुल्लिंग शब्दोंकी ही विशेषता है। किन्तु भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे यह चिह्न प्रा० भा० यू० में स्त्रीलिंग शब्दोंके रूपोंमें भी प्रयुक्त होता रहा होगा। इस विभक्तिचिह्नका विकास प्रा० भा० यू० भस्स् या भस्स् [भाक्त, भाऽ] से माना जा सकता है। ग्रीकमें जाकर द्वितीया बहुवचनका

यह त्रिमक्तिचिह्न अस् के रूपमें विकसित हो गया; यथा ग्रीक पतेरस् [pater-as] [सं ० पितृन्] ।

पाई जाती है, जो संस्कृतमें बादमें उत्पन्न हुई है, किन्तु इसके बीज हम प्रा० मा० यू० में ही पा सकते हैं। संस्कृतके इन स्त्रीलिंग शब्दोंमें हम देखते हैं कि द्वितीया बहुवचनमें न् ग्रान्तवाले रूप नहीं पाये जाते। वहाँ आः, ईः, ऊः, ऋः [यथा रमाः, रुचीः, उरूः, मातृः] ग्रन्तवाले रूप पाये जाते हैं। ब्रान्य भारोपीय भाषाद्योंके ब्राधारपर यह कहा जा सकता है कि मा० मा० यू० ईन्, ऊन्, ऋन्का प्रयोग स्त्रीलिंग शब्दरूपोंमें रहा होगा। प्रा० मा० यू० *श्रो, *ओ-कारान्त शब्दोंमें जिनसे संस्कृतमें क्रमशः पुल्लिंग अकारान्त तथा स्त्रीलिंग आकारान्त शब्दोंका विकास हुवा है, द्वितीया बहुवचनके रूपोंमें परस्पर भेद था। पुल्लिंग शब्दोंके रूपोंमें ^{ॅम्}न्स् विभ क्तचिह्नका प्रयोग रहा होगा, जब कि स्त्रीलिंग स्राकारान्त शब्दोंके द्वितीया बहुबचनके रूपोंमें अनुनासिक तत्वका अभाव रहा होगा, तथा कोरा *'स्' विभक्तिचिह्न ही प्रयुक्त होता होगा। यही विभक्तिचिह्न ग्रीकमें आस् तथा गॉथिकमें श्रोस् के रूपमें विकसित हुन्ना है। किन्तु इकारान्त, उकारान्त, ऋकारान्त शब्दांके रूपोंमें ऐसा विभक्तिचिह्न प्रयुक्त नहीं होता था, तथा उनमें न वाले रूप ही प्रचलित थे। बादमें संस्कृतमें स्राकर स्राकारान्त रूपों के साहश्य पर इन स्त्रीलिंग शब्दोंसे भी न् वाले रूप हटा दिये गये ।

तृतीया बहुबचनका विभक्तिचिह्न भिस् है। ग्रकारान्त शब्दोंमें यह विभक्तिचिह्न ऐः भी पाया जाता है। यह विशेषता ग्रवेस्तामें भी पाई जाती है, जहाँ तृतीया बहुबचनमें 'बिश्' [bis'] तथा 'ग्रइश्' [ais'] दोनों विभक्तिचिह्न पाये जाते हैं, यथा सं० मत्येंः, मत्येंभिः; ग्रवेस्ता मश्यइश् [mas' हों हों जाते हैं, यथा सं० मत्यें हिं प्रवेशिः; ग्रवेस्ता मश्यइश् [mas' हों हों मरकी श्रीकमें इस भिस् के समानांतर फि रूप मिलता है, बादकी श्रीकमें

^{9.} Wackernagel. Altindische Grammatik. vol III. p. 59 §25.

त्राकर यह तृतीया विभक्ति जुत हो गई है। होमरमें 'नउकि' [nauphi] रूप पाया जाता है, जो संस्कृतमें नौकिः है। भिस् के संबंधमें एक बात यह बता दी जाय कि ऋकारान्त शब्दोंमें इसका रूप एभिस् [देवेभिः] पाया जाता है। यह ए वस्तुतः सर्वनामीमें प्रथमा बहुवचनमें पाया जाता है [सर्वः, सर्वे]। यह ए बहुवचन-मात्रका बोधक समभा जाकर एभिः, एभ्यः के रूपमें तृतीया, चतुर्थी-पञ्चमीके बहुवचनके रूपोंमें जोड़ा जाने लगा । इसी प्रकार द्विवचन रूपोंके भ्याम् में भी आ जोड़कर आभ्याम् विभक्तिचिह्न बना दिया गया, जहाँ आ [देवः, देवा] टीक उसी तरह द्विवचनका बोधक माना गया, जैसे ए बहुवचन का । किन्तु ये वैकल्पिक प्रयोग केवल ग्रकारान्त शब्द रूपोंमें ही वैदिक संस्कृतमें पाये जाते हैं। ग्रन्य शब्दोंमें केवल भ्याम्, भिस्, भ्यस्, [विष्णुभ्यां, विष्णुभिः, विष्णुभ्यः] का ही प्रयोग होता है। जैसा कि हम बता आये हैं, वेदमें अकारान्त शब्दों में देवैः तथा देवेभिः जैसे दोनों रूप पाये जाते हैं। ऋग्वेदमें दोनों रूपोंका समान प्रयोग पाया जाता है, किन्तु अथर्ववेदमें आकर एभिः वाले रूप कम हो गये हैं । तैत्तरीय संहिता [यजुवेंद] के गद्यभागमें 'एभिः' के रूपोंका सर्वथा श्रभाव है। लौकिक संस्कृतमें श्राकर ये रूप सर्वथा लुप्त हो गये हैं। वेदसे इन वैकल्पिक रूपोंके ये उदाहरण दिये जा सकते हैं :-

> यातं अश्वेभिरश्विना [ऋ० ६.५.७] त्रादित्ये र्यातमश्विना [ऋ० ६.३५.१३] त्राङ्गिरोभिरा गहि यज्ञियेभिः [ऋ० १०.१४.५] त्राङ्गिरोभिर्याज्ञयेरा गहीह [अ० वे० २६.१.५.६]

चतुर्थी-पञ्चमीका बहुवचन विभक्तिचिह्न भ्यस् है, जो स्रकारान्त शब्दोंके पूर्व एभ्यः पाया जाता है, इसे हम ऊपर स्पष्ट कर चुके हैं। ग्रोकमें यह रूप नहीं मिलता, क्योंकि वहाँ पञ्चमी विभक्ति नहीं पाई जातीं, चतुर्थी बहुवचनके चिह्न वहाँ 'अइ', 'एइ' दो तरह के हैं। लैतिनमें इसका रूप बुस मिलता है, यथा पत्रि-बुस् [patri-bus] [सं॰ पिनृभ्यः]। बाल्तो-स्ला- विकर्मे 'भ्' के र्थानपर म्—[मुस्] रूप पाया जाता है। इसका प्रा॰ भा॰ यू॰ रूप म्मास् माना जा सकता है। इस संबंधमें यह कह दिया जाय कि तृतीया, चतुर्थी तथा पञ्चमीके द्विवचन तथा बहुवचनके सुप् चिह्नोंमें वास्तविक विभक्तयंश भि है। यही भि, भ्यास् [भि+ श्रास्], भ्यः [भि+ अस्] के रूपमें पाया जाता है।

पर्छ। बहुबचनका विभक्तिचिह्न श्राम् है, जो प्रा० मा० यू० *ओम् से विकलित हुवा है। श्रवेस्तामें यह श्रम, श्रीकमें श्रोन् [on], तथा लैतिनमें उम् [um] के रूपमें पाया जाता है। संस्कृतके श्रदन्त शब्दोंमें यह आम् श्रनुनासिक श्रन्तः प्रत्ययसे युक्त होकर नाम् के रूपमें मिलता है। इन शब्दोंके पष्टी बहुबचन रूपोंमें मूल शब्दकी श्रांतिम स्वर ध्वनि दीर्घ हो जाती है— देवानाम, हरीणाम, भान्नाम, पितृणाम्। श्रवेस्तामें भी श्रदन्त शब्दोंके रूपोंमें यह 'नम्' पाया जाता है, जब कि हलन्त शब्दोंके रूपोंमें केवल श्रम् ही पाया जाता है।

सं **गिरीणाम्** ग्रवे **गइरिनम्** [gairinam] अपाम् ग्रपम् [apam] इहताम् व्अर्अज़तम् [bərəzatam]

सप्तमीका बहुवचन विभक्तिचिह्न सु है। यह विभक्तिचिह्न श्रवेस्ता तथा प्राचीन फारसीमें सु, श्रु तथा हु के रूपमें पाया जाता है। ग्रीकमें यह विभक्तिचिह्न सि [si] पाया जाता है; जो प्रायः चतुर्थी बहुवचन [Dative plural] के श्रार्थमें प्रयुक्त होता है। वस्तुतः यह सप्तमीका ही रूप है, जो चतुर्थीमें युल-मिल गया है। प्राचीन चर्च स्लॉबिक [सतं वर्गकी एक भाषा] में यह विभक्तिचिह्न श्रु के रूप में मिलता है। इस तुलनात्मक श्राध्ययनसे स्पष्ट है कि सप्तमी बहुवचन का प्रा० भा० यू० चिह्न म्स् था। इस म्स् में बादमें ग्रीकमें इ [स्+इ=सि], तथा सतं वर्गकी भाषात्रोंमें उ [स्+उ=सु] जोड़ दिया गया। थुनेंसन नामक पाश्चात्य विद्वानके मतानुसार ये इ, ड वस्तुतः सामीष्य तथा दूरताको वतानेवाले श्राव्यय थे,

जिनका प्रयोग सतम्यन्त रूपोंके साथ हुवा करता था। धीरे-धीरे ये सतम्यन्तके ख्रंग वनकर एक छोर सि तथा दूसरी छोर धु के रूपमें विकसित हो गये। संस्कृतमें यह 'सु' इ, उ, ए, करट्य ध्विन तथा रेक्से परे होनेपर धु के रूपमें पाया जाता है। छ तथा छाके परे होनेपर यह सु ही रहता है, यथा देवेषु, हिरेषु, भानुषु, पितृषु; पयः सु, रमासु,।

सम्बोधन व० व० के रूप संस्कृतमें ठीक वही हैं, जो प्रथमा व० व० ने पाये जाते हैं।

विशेषण

संस्कृतमें विशेषण्यके रूप संज्ञा शब्दोंकी तरह ही चलते हैं। विशेषण्य शब्द सदा ग्रपने विशेषण्यके लिंग एवं वचनका वहन करता देखा जाता है, यथा, कृष्णः सर्पः, कृष्णा सर्पिणी, रक्तो घटः, रक्तः पटः, नीलं नभः, नीलं वस्त्रं ग्रादि में। तुलनावीधक रूपोंमें संस्कृतमें इनके साथ तरप्, तमप्; ईचस्, इष्ट प्रत्यय जोड़े जाते हैं। संस्कृत शब्द-रचनाका संकेत करते समय हम इन दोनों तरहके प्रत्ययोंका संकेत कर ग्राये हैं। यहाँ उनका सोदाहरण् विवेचन किया जा रहा है।

१ [ग्र] तर-तम [तरप्-तमप्], ये दोनों तुलनाबोधक तद्धित प्रत्यय हैं। इनमेंते प्रथम 'तरप्' प्रत्यय दो वस्तुग्रोंकी तुलना कर किसी एककी उत्कर्पता द्योतित करता है। ग्रीकमें इसका-'तरा-रूप मिलता है, जो पिस्तातरास् [pistoteros], श्रव्यथस्तरास् [alethesteros] में पाया जाता है। लैतिनमें इसका-तर-' रूप मिलता है, जो नास्तर [noster], दक्सतर [dexter] में पाया जाता है। यही—तरप् प्रत्यय सार्वनामिक रूप 'कतरः' में मिलता है। थुम्बने सं० श्रन्तर ले० इन्तर [इन्तेरिश्रोर], ग्रं० इंटर, इन्टीरियर [inter, interior], ग्रीक एन्तर [entera]; सं० इतर,

Wackernagel: Altindische Grammatik vol. III p. 72-73 § 29 [e]

लैं॰ इतरम् [iterum], तथा संस्कृत क्रियाविशोपण 'नितराम' तकका संबंध इसी 'तर्रा प्]' से जोड़ा हैं । इनके उदाहरण निम्न हैं :—

दूरतर, त्रियतर, विलोलतर, श्रुचितर, धनितर, धिनिन्-] धर्मभुक्तर [धर्मबुध्-], प्रत्यक्तर [प्रत्यञ्च्-], सुमनस्तर [सुमनस्-], उदविष्टर [उदचिष्-], सत्तर [सन्त्-] भगवत्तर [भगवन्त्-], विद्वत्तर [विद्वांस्-]।

१ [ह्या] तमप् [तम] की उत्पत्ति प्रा० भा० यू० *तमा से मानी जा सकती है। जैसा कि हम पहले संकेत कर ग्राये हैं तरप . तमप तिर, तम् मं वस्तुतः दो प्रत्यवोंका मेल है: -त + र = तर, त + म = तम। त प्रत्ययका सम्बन्ध संस्कृत 'त' [क्त] प्रा० भा० यू० ॐता [स्] से जोड़ा जाता है। र तथा म भी दो स्वतन्त्र प्रत्ययके रूपमें पाये जाते हैं, जिनका विकास संस्कृत तथा यूरोपीय क्लैसिकल भाषाच्यों दोनोंमें देखा जाता है। सं॰ अधर [नीचा], लै॰ इन्सेरि [inferi]; गॉ॰ उन्दर [undar] स्रंग॰, अन्डर [under],सं०ग्रधम्, है ० इन्फिसुस् [infimus];सं० ग्रपर, गॉथिक श्रफर [afar], तं० श्रपम-, तं० श्रवर, अवम-, ग्रीक हुपरास् [huperos] हैं सुपेरि [superi] ग्रंग सुपर [super], लैं सुम्मुस् [summus] [मि॰ अं॰ summit] गॉ॰ डफ़रो [ufaro]; सं॰ परम, मध्यम, चरम: में ये दोनों प्रत्यय पाये जाते हैं²। तम-[तमप्] प्रत्यय छै॰ में 'तिसुस्' तथा गाँथिकमं 'तुम' पाया जाता है । सं० अन्तम, लै० इन्तिसुस् [intimus], उल्तिमुस् [ultimus] [मि॰ श्रंगरेजी, श्रव्टिमेटम [ultimatum]], गाँथिक, अन्तुम् [aftum] [ग्रान्तिम], इन्तुम [iftum] ग्रन्तिम ।

^{3.} Thumb: Handbuch des Sanskrit. [Formenlehre] § 388 p. 267.

२ Thumb: Handbuch des Sanskrit § 388 [footnote] P. 268.

तम-के उदाहरण निम्न हैं:-

दूरतम, प्रियतम, विलोलतम, शुचितम, धनितम, धिनिन्-], धर्म-भुत्तम [धर्मवुध्-], प्रत्यक्तम [प्रत्यञ्च्], सुमनस्तम, [सुमनस्-] उदिचिष्टम [उदिचिष्ट्], सत्तम [सन्त्-], भगवत्तम [भगवन्त्-], विद्वत्तम [विद्वांत्-]।

तर-, तम-से वने कतिपय संज्ञा शब्द तथा कियाविशेषण भी देखे जाते हैं:—गजतम, उत्तर, उत्तम [हंज्ञा शब्द]; श्रितितराम, प्रतराम, प्रतमाम, उत्त्वेस्तराम, सुतराम, सुतमाम, पचितितराम, पचितितमाम [क्रियाविशेषण]। ये कियाविशेषण प्रायः उपसर्गों, श्रब्यशें तथा किया ह्मोंसे बने हैं।

२. [ग्र] ईयस् तथा इष्ट प्रत्ययोंका संकेत भी संस्कृत शब्दरचनाके संयंधमें किया जा चुका है। ईयस् का विकास प्रा॰ भा॰ यू॰ — र्यस्, र्यास्से माना जाता है। इसके समानान्तर रूप ग्रीक तथा लैतिनमें भी हैं। लैतिनमें इसके इग्रार, इडस् रूप मिलते हैं, सिनआर [सन्यार] [senior] [अंगरेजी सीनियर [senior], मिल्यार [मल्यार] [melior] मेलिडस् [मल्युस्] [melius] [नपुंसक रूप]। ग्रीकमें इसके ईग्रास्, यास् रूप मिलते हैं, हेदीच्यो [hedio] हेदीग्राउस् [hedious] ∠ रहेदी [य्] आ [स्]-अ - एस् [hedio [y] ० [s]-a es] [सं॰ स्वादीयस्], ब्रादीओ [bradio] [सं॰ ग्रदीयस्]। इसके उदा- हरण् निम्म हैं:—

अर्लायस् , वरीयस् [उरु-], चेपीयस् [च्चिप्र-] गरीयस् [गुरु-] इडीयस् [टट-]; द्राधीयस् [दीर्घ-], पटीयस् [पट्ट-], पापीयस् [पाप-], प्रथीयस् [प्रथु-], प्रेयस् [प्रिय-], बजीयस् [विलन्-], महीयस् [महान्त्-], इदीयस् (मृदु-], यवीयस् [युवन्-], स्थेयस् [स्थिर-]। २. [ग्रा] -इष्ट का ग्रीक रूप-इस्ता [-isto] मिलता है; क्रितस्तास् [kratistos], ग्रालिगिस्तास् [oligistos]।

इसके उदाहरण निम्न हैं :-

अल्पिष्ट, वरिष्ट [उरु—], चेपिष्ट [त्त्र्य—] गरिष्ट [गुरु—], द्रविष्ट [$\mathfrak{g}\mathfrak{g}\mathfrak{g}$ —], द्राधिष्ट [$\mathfrak{g}\mathfrak{g}\mathfrak{g}$ —], पिष्ट [प्रय—], पापिष्ट [पाप—], प्रथिष्ट [प्रथ्य—], प्रेष्ठ [प्रय—], विल्ल [बिल्लन्—], मिह्र [महान्त्—], प्रदिष्ट [मृहु—], विल्ल [बुनुनन्त्—], यिष्ट [युवन्—], स्थेष्ट [िरथर्—]।

इनके ग्रातिरिक्त कुछ ग्रापवाद रूप भी पाये जाते हैं, जिन्हें थुम्बने 'इरेंग्यूलर' या 'देफेक्तिव' माना है।

[अंतिक], नेदीयस् , नेदिष्ठ । [अल्प], कनीयस् , कनिष्ठ ।

प्रशस्य, श्रेयस् , श्रेष्ठ, ज्यायस् , ज्येष्ठ ।

वहु, भूयस् , भूयिष्ट,

बृद्ध, वर्षीयस् , वर्षिष्ट,

संस्कृतमें कतिपय रूप ऐसे भी देखे जाते हैं, जिसमें एक साथ दो दो तुलनाबोधक प्रत्यय पाये जाते हैं, यथा,

पापीयस्-तर [पापीयस्तर], पापिष्टतर, पापिष्टतम, श्रेष्ट, श्रेष्टतर, श्रेष्टतम।

सर्वनाम शब्दोंके रूप

सर्वनाम शब्दोंको हम दो प्रकारकी कोटियों में विभक्त कर सकते हैं:—
[१] वैयक्तिक सर्वनाम [ग्रस्मत् , युष्मत्] [२] विशेषणीभूत सर्वनाम,
[यत् , तत् , इटं, एतत् ग्रादि] । इनमें वैयक्तिक सर्वनामों में लिंग भेद
नहीं पाया जाता, जबिक विशेषणीभृत शब्दों में तीनों लिंग पाये जाते हैं।
सभी सर्वनामों में संबोधन विभक्ति नहीं होती।

^{9.} Thumb: ibid § 389 P. 269.

संस्कृतके श्रहम तथा त्वम जो वैयक्तिक सर्वनाम शब्दोंके प्रथमा विभक्तिके एकवचन रूप हैं, श्रवेस्तामें श्रज्ञअम [azəm] तथा तुवम् [tuwam] के रूपमें पाये जाते हैं। ग्रीकमें इनके रूप एगो [ego] तथा 'सु' [ग्रा० रूप तु] [su / *tu] पाये जाते हैं। इस तुलनासे स्पष्ट है कि इनमें प्रयुक्त "श्रम्" वस्तुतः सर्वनामोंका विभक्तिचिह्न है, जो भारत-ईरानी वर्गमें पाया जाता है। संस्कृतमें 'त्वम्' के स्थानपर केवल तु भी पाया जाता है। वैदिक संस्कृतमें श्रह प्रयोग मिलता है:—श्रा तू गहि प्र तु द्रव [६.१३.१४]। द्वितीया एकवचनके रूपोमें मां, त्वां तथा मा, त्वा जैसे वैकल्पिक रूप पाये जाते हैं। श्रवेस्तामें भी ये वैकल्पिक रूप पाये जाते हैं:—

मम्, मा [mam, ma]; थ्वाम्, थ्वा $[\theta wam, \theta wa]$ । तृतीया विभक्तिके एकवचनमें इनके रूप मया एवं त्वया [तुवया] होते हैं। चतुर्थीमें इनमें भ्य [ग्रवे० व्य] विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है; जो संस्कृत तुभ्यं में पाया जाता है, 'ग्रस्मत्' शब्दमें यह 'हा' हो जाता है। ऋग्वेदमें कहीं-कहीं तुभ्यं, महां के स्थानपर तुहा, महा रूप भी पाये जाते हैं। श्रवेस्तामें दोनोंमें 'ट्य' पाया जाता है, यथा तइट्य [taibya], मइट्य [maibya]। किन्तु लैतिनमें मत् के साथ 'ह' तथा त्वत् के साथ ब विभक्तिचिह्न मिलता है, मिहि [mihi] [सं॰ महां], तिवि [tibi] [सं॰ तुभ्यं]। इससे अनु-मान होता है कि प्रा॰ भा॰ यू॰ में ही उत्तम पुरुष एकवचन शब्दकी चतुर्थी विभक्ति 'ह' रही होगी, तथा मध्यम पुरुषकी 'भ'। पञ्चमीमें इनमें अन् पाया जाता है। प्रा० भा० यू० में इसका रूप *ऐन [et] था, जो संस्कृतमें *श्रात् होना चाहिए था। ग्रातः संस्कृतके मत्, व्वत् रूपोंको *मात्, *त्वात् जैसे कल्पित रूपोंसे विकसित समभाना चाहिए । तव, मम जैसे पष्टो एकवचनके रूप भारत-ईरानी वर्गको ही विशोपता है। ग्रीकर्म इनके रूपोंमें आस् विभक्तिचिह्न प्रयोग होता है, यही चिह्न लैतिनमें उस् के रूपमें प्रयुक्त होता है, यथा ग्रीक तंत्रास् [teos] एमास् [emos],

लैतिन तुस [tus] । संस्कृतके चतुर्थीं पष्टीके मे, ते जैसे वैकल्पिक रूप ग्रान्य मा० यू० भाषाग्रोंमें भी पाये जाते हैं । ये वैकल्पिक रूप ग्रीक तथा लिथुग्रानियनमें भी उपलब्ध होते हैं — ग्रीक माइ [moi] ताइ [toi] तथा लिथुग्रानियन मि [mi], ति [ti] । संस्कृतमें सप्तमी ए० व० में 'मिय' रूप पाया जाता है, किन्तु युष्मत् [त्वत्] शब्दका 'त्विय' वालारूप प्राचीन न होकर बादमें मिय के साहश्यपर विकसित हुवा है । इसका प्रयोग सर्व प्रथम ग्राथवंवेदमें मिलता है। ऋग्वेदमें इसका प्राचीन रूप त्वे मिलता है।

तंज्ञात्रों के रूपों की माँति यहाँ भी द्विवचनके रूप सीमित ही पाये जाते हैं। तंस्कृतमें इनके प्रथमा-द्वितीया द्विवचनरूप आवाम तथा युवाम पाये जाते हैं। वस्तुतः ये रूप केवल द्वितीया विभक्तिके ही थे। प्रथमा विभक्तिमें इनके रूप आवं तथा युवं पाये जाते थे, जो प्राचीन वैदिक मन्त्रों में उपलब्ध होते हैं; किन्तु वाद के वैदिक साहित्यमें स्थावां तथा युवां दोनों ही विभक्तियों प्रयुक्त होने लगे हैं। ठीक इसी प्रकार तृतीया, चतुर्थी, पञ्चमीके प्राचीन रूप स्थावभ्यां तथा युवभ्यां हैं, किन्तु ये भी साहरुवके द्याधारपर वादमें आवाभ्यां तथा युवभ्यां हो गये हैं। इन शब्दोंके द्विवचन रूपोंमें मूल रूप स्थावन्तथा युवन्ही थे, इसकी पृष्टि पष्ठी सतमीके द्विवचन रूपोंमें मूल रूप स्थावन्तथा युवन्ही थे, इसकी पृष्टि पष्ठी सतमीके द्विवचन रूप स्थावयोः, युवयोः से भी हो जाती है। इन विभक्तियोंके वैकल्पिकरूप नो तथा वाम पाये जाते हैं। ये रूप स्थवेस्तामें भी ना [na] तथा वा [va] के रूपमें मिलते हैं। संस्कृतके वां का स्रनुनासिक तत्त्व संस्कृतकी निजी विशेषता है। संस्कृत नो के समानान्तर रूपमें प्रीक्रमें नो [no] पाया जाता है, जो वहाँ प्रथमा [nominative] तथा द्वितीया [accusative] के द्विवचनमें प्रयुक्त होता है।

इन शब्दोंके बहुवचन रूपों में प्रथमा विभक्ति में **अम्** विभक्तिचिह्न पाया जाता है, यथा वयम्, यूयम् । य्रवेस्तामें मध्यम पुरुष सर्वनाम शब्दका बहुवचनरूप "यूज्अम्" [yuzəm] पाया जाता है । य्रन्य सभी विभक्ति स्पों में इनमें स्म विभक्तिचिह्नका प्रयोग पाया जाता है, — ग्रस्मान्, युप्मान्; अस्मत्, युप्मान् ग्राह्म । यह स्म श्रवेस्ता तथा ग्रीकमें भी क्रमशः हा तथा स्म के रूपमें पाया जाता है, श्रवे० अहा [ahma], ग्रीक अस्म [amme]। यह विभक्तिचिह्न अन्य सर्वनामोंके एकवचन रूपोंमें भी पाया जाता है, तस्में, तस्मिन्। किन्तु पष्टी वहुवचनके रूपोंमें इन उत्तम पुरुष तथा मध्यमपुरुषके रूपोंमें स्म के साथ आकस्म भी जोड़ दिया जाता है, अस्माकम्, युप्माकम् । श्रवेस्ताके अहाक्श्रम् [ahmakəm], युश्माक्श्रम् [yusimakəm] शब्दोंके श्राधारपर यह कहा जा सकता कि यह स्म + आकं विभक्तिचिह्न भारत-ईरानों वर्गकी ही विशेषता रही होगी।

यहाँ इतना कह दिया जाय कि भा० यू० भाषाञ्चोंमें श्रन्य पुरुष [प्रथम पुरुष] के शब्दों को व्यक्तिवाचक या पुरुषवाचक सर्वनामों [Personal-pronouns] की तरह न मानकर पदरचनाकी दृष्टिसे निर्देशात्मक सर्वनामों [demonstrative pronouns] की तरह माना जाता है। संस्कृतमें भी इसीलिए तत् शब्दके रूपमें तीनों लिंग पाये जाते हैं। तत् शब्दके इन रूपोंपर हम श्रागे संकेत करेंगे।

संस्कृतमें स्व का आत्मने प्रयोग मिलता हैं। इसका प्रयोग सर्वनामके रूपमें मिलता है। ऐसा प्रयोग ग्रीक, लैतिन तथा अवेस्तामें भी देखा जाता है, ग्रीक हास् [hos], हआस् [heos], लैतिन स्स [suus], अवेस्ता ह्व [hwa]। इसका प्रयोग प्रायः 'आत्मने' [reflexive] के अर्थमें पाया जाता है। संस्कृतमें इसीके स्वयं, स्वतः आदि रूप मिलते हैं। आधुनिक यूरोपीय भाषाओं में इसके समानान्तर लैतिन सूस के विकसित रूप से [se] का कोंच भाषामें बहुत प्रयोग मिलता है। कोंचकी कई कियाएँ ऐसी हैं, जिनके साथ इस से का प्रयोग अवश्य होता है। ये कियाएँ "रिफ्लेक्सिव" [reflexive verbs] कहलाती हैं। यह प्रयोग प्रायः संस्कृतके आत्मनेपदी सा है। यथा, "आँ से सी ता ताव्ल [on se

mit a table [प्रत्येक व्यक्ति] स्वयं टेब्रुलपर बैठ गया; स्त्रर्थात् सव टेब्रुलपर बैठ गये !] में यह से संस्कृतके स्व का समानान्तर ही है ।

संस्कृतके मध्यम पुरुष 'त्वं' के लिए ब्रादरणीय ब्रर्थमें भवान् का प्रयोग पाया जाता है, जो प्रथम पुरुष क्रियाके साथ प्रयुक्त होता है, भवान् गच्छित । यह भवान् वाकेरनागेलके मतानुसार संस्कृत शब्द भगवान् का ही वैकल्पिक संज्ञिन रूप है। इस वैकल्पिक रूपके लिए उसने केंच भाषाने एक ऐसा ही उदाहरण दिया है। ठीक इसी ब्रादरणीय ब्रर्थमें केंच भाषामें माँसेको [monseigneur] तथा 'माँरयो' [माँरयो] [monsieur] दोनों प्रकारके रूप पाये जाते हैं, जहाँ द्वितीय रूप प्रथमका ही संज्ञित वैकल्पिक रूप है। इसी प्रकार संस्कृतका भवान् , भगवान् का ही त्विप्त वैकल्पिक रूप है।

निरंशात्मक तथा विशेषणीभृत सर्वनामीं [demonstrative prenouns and articles] में स, सा, तत का संबंध ग्रीकके हैं। [ho] हे [he] [ग्रा॰ द॰ हा-] ha] तथा तो [to] से जोड़ा जा सकता है, जो कमशः पुल्लिग, र्ऋलिंग तथा नपुंसक लिंग शब्दोंके मूल रूपोंके साथ ग्रीकमें टोक वैसे हीं प्रयुक्त होते हैं, जैसे ग्रूँगरेजीमें ए, एन, दि [८, ал, the]। ग्रीकमें ये 'ग्राटिकल' कहलाते हैं। इसका विकास प्राचीन भारत-यूरोपीय सो-सा [so,-sa], तो-ता [to, ta] से माना गया है। इनके ग्रातिक कुछ प्रश्नवाचक सर्वनाम भी संस्कृतमें प्रयुक्त होते हैं। संस्कृतके कः, का, कि, चित्र का संबंध ग्रीक पा [po], तिस् , ति [तद्] [tis.ti [tid]; लेतिन क्वोद् [quo-d], क्विद् [qiu-d], क्वि [qui], क्वोस् [quos] ग्राइरिश किआ [cia], बेल्श क्वि [pwy], तथा ग्रंगरेजी हू [who] से जोड़ा जा सकता है। इन सबका विकास ग्रा॰ भा॰ यू॰ *क्वोस्

Wackernagel: Altindische Grammatik P. 487 §
 [C]

[*k"os] से हुन्ना है। संबंधवाचक सर्वनाम यः या, यत् का संबंध प्रा॰ भा॰ यू॰ यो [yo], [ya] से जोड़ा जाता है। इन शक्दोंके विभक्ति चिह्न प्रायः संज्ञात्रोंके ही विभक्ति चिह्नोंसे विकसित हुए हैं।

संख्यावाचक शब्द

प्रा॰ भा॰ यू॰ में गण्नाका ढंग 'दस' से होता था। उसमें एकसे लेकर चार तककी संख्याके शब्दोंके रूप सभी लिंगोंमें सविभक्तिक चलते थे, जब कि पाँच से इस तकके शब्द अपरिवर्तित रूप वाले अब्यय थे। १० से १६ तकके शब्द इसके साथ एक, दो, तीन, चार ... इत्यादिके वाचक शब्द जोड़कर बनाये जाते थे। प्रा० भा० यू० से विकसित भाषाश्चीमें १० से ऊपरके संख्यावाचक शब्द कई ढंगसे वनाये जाते हैं। कहीं तो ये समस्त शब्द-से होते हैं, विथा, एकादश, द्वादश, त्रयोदश वा अं० थरीन [thirteen], या वेल्रा 'पिमथेग' [pymtheg] । कहीं-कहीं वीचमें समुख्य वोधक ग्रव्ययका प्रयोग कर इस तरहकी संख्याका वोध कराया जाता था. यथा, संख्या द्वाविदात् [द्वे विशति च पुरुषाः] ग्रीक एइकोसि-हुग्रा [eikosiduo], अथवा दुआ कइ एइकासि [duo kai eikosi]। यद्यपि प्रा॰ भा॰ यू॰ गणना 'दस' से ही होती थी: किन्तु ऐसे भी चिह्न दिखाई पड़ते हैं, जहाँ 'नी' वाली गणना देखी जाती है। केल्तिक तथा अन्य दूसरी यूरोपीय भाषात्रों में ये संकेत मिलते हैं। वेल्शमें 'ग्राटारह' के लिए 'द्यनव' [deunaw] शब्दका प्रयोग होता है, जिसका ऋर्थ होगा, "दो नों"। ग्रीकमें १६, २६, ३६... ग्रादि के लिए 'एक कम वीस' अर्थवाले प्रयोग मिलते हैं, यथा 'हनास् दआन्तस् एइकोसिन्' [hnos deontes eikosin] [सं॰ एक-ऊन-विंशत; एकोनविंशत्]। कुछ लोग यहाँ 'नी' वाली गर्णनाका संकेत हूँ हनेका प्रयत्न करें, पर यह ठीक न होगा; यहाँ पर वस्तुतः 'द्स' वाली गर्णना ही है। वैसे संस्कृतमं "नौ" वाली गर्णना के संकेत कई स्थानों पर मिलते अवश्य हैं, यथा-- 'नवह्रयद्वीपप्रथाज-

यश्रियाम्' [नैपध, प्रथमसर्ग], जहाँ 'ग्रठारह' के लिए 'नवह्रय' का प्रयोग हुत्रा है, जो वेल्श 'द्योनव' के समानान्तर है।

संस्कृतके एकसे दस तकके संख्यावाचक शब्द तथा सौका संख्यावाचक शब्द प्रा० भा० यू० शब्दोंसे विकसित हुए हैं। बाकी संख्याबाचक शब्द मिलाकर बनाये हुए शब्द हैं। हम इन प्रमुख शब्दोंकी तालिका देते हैं:-

क्याइनास् लै॰ उनो [uno] ग्रीक ग्राइग्रास् [oios]

२ द्वि * दुयोउ ,, दुए [due] ,, दुस्रो [duo] ३ त्रि ^{*}त्रेयेस ,, त्रे [tre] ,, त्रेहस् [treis] ४ चतुर् * नवत्यारस् " नवात्र [quatre] " ततारस् [tetores] ७ पञ्च *पन्तव ,, विवश्व [quinque],, पन्त

[pente] ,, ज़स्-[zes-]

६ षट् *स्यक्स् " सइ [sei] ७ सप्त *सप्तम् " सप्त [sept] ,, हेत

[hepta] *आक्तोड ,, आक्तो [octo] ,, आक्तो

[octo] १ नव *नेय्न् " नोवेम् [novem] " ऐन्-नेग्र

[en-nea] १० दश *दक्म "देकेम [decem] "देक [deka]

१०० शतम् * क्व्मतोम् " सेन्तुम [centum] " हेकतान्

१००० सहस्र 🗴 फारसी हज़ार

यीक खीलिस्रोइ [khilioi]

जैसा कि हम ऊपर बता चुके हैं प्रा० भा० यू० में एकसे चार तकके संख्यावाचक शब्द लिंग व विभक्तिके अनुसार बदलते थे; यथा एकः, एका, एकं; हो, हे, हे; त्रयः, तिस्रः, त्रींगिः; चत्वारः, चतस्रः, चत्वारि । इसी तरह विभक्तियोंमें भी एकः, एकं, एकंन ... ग्रादि हो, हो, हाभ्यां, हयोः, त्रयः, त्रीत्, त्रिभिः ग्रादि, चत्वारः चतुरः, चतुभिः, चतुभ्यः, चतुर्णाम्, चतुर्ष रूप चलते हैं। इसी तरह स्त्रीलिंग रूपोंके तथा नपुंसकलिंग रूपोंके भी विभक्तिरूप पाये जाते हैं। पञ्च तथा ग्रन्य संख्यावाचक शब्दोंमें लिंग नहीं होता; पञ्च पुरुषाः, पञ्च नार्यः, पञ्च फलानि; दश घटाः, दश लताः, दश पुस्तकानि । किन्तु इनमें विभक्ति रूप पाये जाते हैं, यथा पञ्च, पञ्च, पञ्चभिः; पट्, पड्भिः, पड्भ्यः, षण्णाम, पट्सु । अ्रतः यहाँपर इन्हें ग्रब्यय नहीं माना जा सकता। यद्यपि इन शब्दोंमें लिंगका अभाव यह संकेत करता है कि ये मूल रूपमें ग्रव्यय [indeclinables] थे, तथापि ऐसा अनुमान होता है कि संस्कृतमें आकर ये शब्द एक, द्वि, त्रि, चतुर् के साहरूयपर सविभक्तिक बन गये। यह संकेत कर देना अनावस्यक न होगा कि एक के रूप केवल ए० व० में, हो के केवल द्वि० व० में, तथा किं जारी से प्रायाचिक शब्दोंके रूप केवल बहुबचनमें पाये जाते हैं।

वीससे लेकर नव्ये तकके संख्यावाचक स्त्रीलिंग नाम शब्द हैं, तथा उनके रूप केवल ए० व० में ही चलते हैं। इनके साथ जिस वस्तुकी संख्या बनाना होता है, उसे पष्ठी व० व० में रखा जाता है यथा, 'नवितं नाच्यानाम्' 'जल—पोतोंकी नवित [नव्ये पोत]", कभी कभी इनका प्रयोग इस तरह भी किया जा सकता है कि [१] संख्यावाचक शब्द वस्तु [विशेष्य] की विभक्तिमें तो हो किंतु वचनमें नहीं, यथा 'विशख्या हिरिभिः' 'वीस घोड़ोंके साथ', अथवा [२] कभी कभी संख्यावाचक शब्द

विशेषग्रकी तरह विशेष्यकी विभक्ति तथा वचनका वहन करता है, यथा 'पन्चाश्रद्धिकों': 'पचास वागोंके साथ'। इनके समानान्तर रूप ये हैं। २०-५० सं विशति-, ग्रये० वीसइति, ग्रीक एइकासि [eikosi], कैं०

वीगिती [viginti]

सं॰ त्रिंशत् , अवे श्रिसँस् [heta risas] [कर्म ए॰ व॰] श्रिसत्त्रम्

[grisatəm], है॰ श्रीगिता [triginta]

सं॰ चत्वारिशत् , अवे॰ चथ्वर्असत्अम् [ca6warəsatəm], श्रीक तत्तर-कान्ता [tettara-konta] है॰ कड़ागित

[quadraginta]

सं॰ पञ्चारात् , स्रवे॰ पन्शासत्— [pans asat], श्रीक पन्ते-कान्ता [pentekonta] है॰ क्रिकागित [quinquaginta]

इन संख्यावाचक रूपों में '-शत्' तत्त्व पाया जाता है। इसकी व्युत्पत्ति पा० भा० यू० '*क्य्मत्' [kint] से मानी गई है, जो वस्तुतः *'द्क्मत्' [dkmt] का हस्त्र रूप है, जिसका प्रयोग प्रा० भा० यू० में 'दस' के अर्थ में पाया जाता है।

६०-६०; पष्टि, सप्तित, अर्शाति, नवति—इन शब्दोंकी रचना पूर्व-वर्ती संख्यावाचक शब्दोंसे सर्वथा भिन्न है। इनमें भाववाचक —'ति' प्रत्यका प्रयोग पाया जाता है। यह विशेषता केवल भारत-ईरानी वर्ग में ही पाई जाती है। पुरानी स्लावोनिकमें भी 'शिरित' [s'es'ti] में इसका चिह्न देखा जा सकता है, जो संस्कृत "पांध' का समानान्तर है। अवस्तामें इनके रूप ये हैं:—'.ख्रवदित' [xs'vas'ti], हसाइति [haptaiti], अर्शाइति [as aiti], नवइति [navaiti]।

१०० का संख्यावाचक शब्द 'शतम' प्रा० मा० यू० 'क्य्म्ताम' [kmtom] से विकसित है, जिसके समानान्तर श्रन्य माषागत रूपों से संकेतके लिए दे० पृष्ठ ५१। १००० का संख्यावाचक शब्द 'सहस्न' है, जिसका ग्रवेस्तामें 'हजंग्र' [hazangra] तथा फारसीमें 'हजार' [hazar] रूप मिलता है। ग्रीकमें इसका 'खीलिओइ' [khilioi] रूप है। इससे स्पष्टतः है कि इसकी ग्रारंभिक ध्विन 'स' प्रा० भा० यू० 'स्म' [sm] से विकसित है, जो 'एक' का वाचक है। इसी संबंधमें यह भी कह दिया जाय कि प्रा० भा० यू० में 'एक' के प्राचीन रूपके ग्रातिरिक्त इसके बोधनके लिए ग्रन्य शब्द भी था जिसका मूल रूप 'सम' [sem] था। इसका विकास ग्रीकके हइस् [heis] तथा मिग्रा [mia] में देखा जा सकता है। संस्कृतमें भी इसके चिह्न 'सकृत' 'एक बार' [ग्रवे० हक्अर्अत hakərət] में देखे जा सकते हैं। 'सहस्न' का संबंध भी इसी 'संसम्- 'सम' से है।

क्रमात्मक संख्यावाचक विशेषण [ordinals] के रूप संस्कृतमें ये हैं:— १. सं० प्रथम, अवे० फ़्त्अम [fratəma].

२. ,, द्वितीय, स्रवे॰ दइबित्य, बित्य, पु॰ फार॰ दुवितिय

३. ,, तृतीय, श्रवे॰ थ्रित्य [θ ritya], लै॰ तितिंउस् [tertius].

४. [क] चतुर्थ, ग्रीक ततर्तास् [tetartos], लिथु॰ केलिरर्तस्

[ketvirtas]

[ख] तुरीय, तुर्य-, ग्रवे॰ तूड्यं [tuirya]

प्. [क] पक्थ [ऋग्वेद १०, ६१, १], श्रवे० पुरुद [puxsa]; श्रीक, पम्सास् [pemptos]

[ख] पञ्चथ [काटकसंहिता], पुरानी वेल्श पिम्फेत [pimphet]. [ग] पञ्चम, पहलवी [मध्य फारसी] पंजुम [panjum] ६. पष्ट, ग्रीक हक्तास् [hektos], लै॰ सक्स्तुस् [sextus] ७. [क] सप्तथ, [ऋग्वेद], ग्रावे॰ हप्तथ [haptasa] [ख] सप्तम, फारसी हप्रतुम, ग्रीक हञ्द्रामास् [hebdomos] लै॰ सिप्तसुस्

८. श्रष्टम, श्रवेस्ता अश्त्अम [astəma]

६. नवम, ग्रवे॰ नग्राम [naoma], पु॰ फार्सी नवम.

१०. दशम, य्रवे० दस्यम [dasəma], लै० दिक्सुस् [decimus] इससे त्पष्ट है कि कमात्मक संख्यावाचक शब्द बनानेमें मूलतः प्रा० भा० यू० में 'य्र' प्रत्यवका प्रयोग होता है, जैसे सतम्-ग्र्य [सतम], दशम्-ग्र्य [दशम] में। इसके वाद 'म' ही प्रत्यय वन गया तथा उनमें भी जोड़ा जाने लगा, जिनमें मूलतः 'म' अंश नहीं था, यथा श्रष्ट-म, नव-ममें। इसके अतिरिक्त संस्कृतमें 'य' प्रत्यय भी है, इसका विकास प्रो० वरोने 'ता' — य्र्य [थिमेटिक स्वर] से माना है, जिसमें भारतेरानी वर्गमें प्राण्ताका प्रयोग होने लगा है, वे 'चतुर्थ' की उत्पत्ति *चतुर्ता + अ से मानते हैं।

^{9.} T. Burrow: Sanskrit Language. P. 262.

संस्कृत पद-रचना [िक्रयां तथा क्रियाविशेषण]

संस्कृतकी कियाएँ अन्य भारोपीय भाषात्रींकी भाँति वाच्य, लकार. काल, पुरुष तथा वचनसे युक्त हैं। इनमें तीन प्रकारकी वाच्यता पाई जाती है, कर्तृ वाच्य, कर्मवाच्य तथा स्ववाच्य [त्र्रात्मनेपदी], जिन्हें भाषा-वैज्ञानिक दृष्टिसे ब्रालग-ब्रालग कोटिमें मानना होगा। संस्कृतमें दस लकार, तीन काल, तीन पुरुष तथा तीन वचन पाये जाते हैं। प्राचीन भा॰ यू० के विषयमें हम देख चुके हैं कि वहाँ क्रियाके विभिन्न लकार वस्तुतः क्रिया के प्रकार विशेषका बोध कराते थे। साथ ही ये क्रिया रूप न केवल क्रियाका ही बोध कराते थे, ब्रापितु उसी पदके द्वारा कर्ताका भी बोध कराते थे, जिससे कर्ताके पुनः प्रयोगको त्रावश्यकता ही न थी; यदि उसकी त्राव-श्यकता होती थी तो प्रथम पुरुष में। उदाहरणके लिए भवसि तथा भवामि में कर्ता स्वयं अनुस्यूत है, अतः त्वं तथा अहम के विना भी उसकी भावप्रतीति हो जाती है। यह तथ्य एक मनोवैज्ञानिक सत्यकी स्रोर संकेत करता है कि त्रारम्भकी सामाजिक त्रवस्थामें प्रा० भा० यू० का व्यवहार करनेवाले कर्ता तथा क्रियाके [व्याकरणात्मक] भेदसे स्पष्टरूपेण परिचित न थे। सभ्यताके विकासके साथ मानसिक विकास होनेपर इनका भेद शात हुवा है।

इसके पूर्व कि हम क्रियारूपोंका अध्ययन करें, आगम, धातु तथा विकरणको समक्त लिया जाय। धातु किसी क्रियारूपका मेरुद्एड है। इसी मूल रूपमें तिङ् प्रत्यय जोड़कर विभिन्न क्रिया रूपोंकी सृष्टि होती है। भूतकाल [लङ् तथा लुङ् दोनों ही] में क्रियाके मूल रूप [धातु] के पूर्व अप का आगम होता है, जो संस्कृतमें भूतकालका द्योतक माना जाता है। यह अपा० भा० यू० पए से विकसित हुवा है, तथा यह लङ् [imperfect] और लुङ् [aorist] दोनोंमें अक्रमें भी प्रयुक्त होता है, यथा

संस्कृत अभरम, अभरः, श्रभार्षमः; श्रीक एफरान् [epheron], एफरस् [e-phere-s], एफ्रान् [e-phro-n]। विकरण संस्कृतमें उन ग्रन्तः-प्रत्यवोंके लिए प्रयक्त पारिभाषिक शब्द है, जो कई गर्गोमें, कई लकारोंमें, तथा कई ग्रन्य प्रकारके रूपोंमें घातु तथा तिङ् प्रत्ययके बीचमें जोड़ा जाता है। उदाहरराके लिए भू धातुको लीजिये। इसके साथ वर्तमाने लट्का प्रथम पुरुष एक वचनका तिङ् प्रत्यय 'ति' जोड्नेपर 'भू + ति' रूप बनेगा । इस गर्गके [भ्वादिगर्गके] धातुश्रोंमें बीचमें 'ग्र' विकररणका प्रयोग पाया जाता है: इससे यह 'भू + श्र + ति = भवति' रूप हो गया है, जहाँ धातुकी श्रंतिम स्वर ध्वनि 'ऊ' में गुण होकर श्रव रूप हो गया है। ये विकरण त्रारंभसे ही प्रा० भा० यू० की विशेषता रहे हैं, तथा ये ग्रीक आदि स्रत्य भारोपीय भाषात्रोंमें भी पाये जाते हैं। इन्हींके त्राधारपर ग्रीकके किया रूपोंको सविकरण [thematic], अविकरण [athematic] इन दो श्रेरिएयोंमें विभक्त किया जाता है। इन शब्दोंकी रचना 'थमास्' [themos] से हुई है, जिसका ग्रर्थ वहीं है, जो संस्कृत वैयाकरणोंके विकरण का । संस्कृतमें ये विकरण संख्यामें २० के लगभग पाये जाते हैं। इन्हीं विकरणोंके स्राधारपर संस्कृत व्याकरणमें धातुस्रोंको म्वादि दस गर्णोमें विभक्त किया गया है। संस्कृतके दस लकारोंका सार्वधातक तथा श्रार्धधातुक श्रेगी विभाजन पाया जाता है। संस्कृत धातुत्रों में कुछ ऐसे भी धातु हैं, जिनके साथ किसी भी विकरणका प्रयोग नहीं पाया जाता। संस्कृतके श्रदादिगणी धातु इस श्रविकरणात्मक कोटिमें श्रावँगे। उदाहरणके लिए इस गएके अस् धातु को लीजिये, जिसके वर्तमानके प्र० पु० एकवचनमें **ग्रस् +** ति = ग्रस्ति रूप पाया जाता है । इसी विकरण-प्रक्रियाके ग्राधारपर संस्कृतमें एक ग्रौर विभाजन पाया जाता है, जो ग्रानिट् तथा सेट्के नामसे प्रसिद्ध है। जिन धातुत्रोंके कुछ रूपोंमें 'इ' [इट्] विकरणका प्रयोग पाया जाता है, वे धातु 'सेट्' तथा अन्य 'अनिट्' कहलाते हैं। उदाहरणके लिए 'भू' तथा 'दा' इन दो धातुत्र्योंको ले लीजिये। 'भू' से भविता,

भवितुं, भविष्यति ग्रादि सेट् रूप वनते हैं, किन्तु 'दा' से दाता, दातुं, दास्यति रूप वनते हैं। ग्रतः प्रथम सेट्है, दूसरा 'ग्रानिट्। इस इ विकरणका प्रा॰ भा॰ यू॰ रूप क्या रहा होगा, इस विषयपर ग्रागे प्रकाश डाला जायगा।

पहले इन क्रिया रूपोंके मेस्ट्राड, धातुपर ध्यान दे लिया जाय। संस्कृतमें सभी धातु एकान्त्र [monosyllabic] पाये जाते हैं, ऋर्यात् इन धातुऋोंमें एक ही स्वर पाया जाता है। यह स्वर व्यञ्जनहीन हो सकता है, ऋथवा इसके पूर्व तथा परमें एक या दो व्यञ्जन ध्वनियाँ भी पाई जा सकती हैं। इस प्रकार स्वरध्वनिके लिए V तथा व्यंजनध्वनिके लिए C चिह्नका प्रयोग करते हुए, इन संस्कृतके मूल धातु रूपोंको हम इन कोटियोंमें विभक्त कर सकते हैं:—

[१] V [यथा 'इ'[इण् गतौ]]; [२] VC [आस्, श्राप्], [३] VCC [उच्]; [४] CV [ऋ]; [५] CCV [ऋी] [६] CCVC [क्षर्], [७] CCVCC [स्पन्द्], [=] CVCC [मन्द्]।

भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे संस्कृत धातुत्र्योंको निम्न वर्गोंमें वाँटा जा सकता है।

- —ग्नर्-ऋ ग्रंतवाले धातुः—√ ध [-धर्], √ स्वर्
- -त्रुन् अंतवाले धातुः \sqrt क्षन्, $\sqrt{}$ स्वन्, $\sqrt{}$ खन्,
- त्रस्–स् त्रंतवाले धातुः $\sqrt{ }$ त्रस् , $\sqrt{ }$ प्रस् , $\sqrt{ }$ ध्वस् , $\sqrt{ }$ श्रुष् , $\left[\sqrt{ }$ श्रुष् कैकिल्पिक रूप $\right]\sqrt{ }$ अच् , $\sqrt{ }$ तच् , $\sqrt{ }$ हास् ,
 - -ग्रम् ग्रंतवाले धातु : $\sqrt{ दम}$, $\sqrt{ गम}$, $\sqrt{ धम}$, $\sqrt{ भम}$,
- इ अंतवाले घातुः $\sqrt{2}$ क्षि, $\sqrt{2}$ क्षि, $\sqrt{2}$ क्षि $[\sqrt{2}]$ सा भी है], $\sqrt{2}$ क्षि,
 - -उ त्र्रांतवाले धातु ः $\sqrt{lephy},\sqrt{lephy}$ [वहना], $\sqrt{\c g}$ [दौड़ना]
- —त्रा अंतवाले घातु; जो प्रा॰ मा॰ यू॰ में 'अ' + कर्यटनालिक स्पर्श [laryngal] [a H/H] से संबद्ध है । $\sqrt{11}$, $\sqrt{11}$,

[निगल जाना], $\sqrt{ द्रा }$ [दौड़ना], $\sqrt{ ज्या }$ [$\sqrt{ जी }$] [जीतना], $\sqrt{ \pi}$ [रज्ञा करना]

-त् अंतवाले धातु ः $\sqrt{2}$ कृत् [काटना], $\sqrt{2}$ चित् [सोचना], $\sqrt{2}$ कृत् [उकड़े होना], $\sqrt{2}$ िरवत् [चमकना], $\sqrt{2}$ त् [चमकना]

—थ् ग्रंतवाले धातु — $\sqrt{$ प्रथ् [बढ़ना], $\sqrt{$ व्यथ् [कॉॅंपना], $\sqrt{$ स्तथ् [बुसना], $\sqrt{$ प्रथ् [दीला पड़ना], $\sqrt{$ प्रथ् [गूँ थना] ।

— द् ग्रंतवाले धातुः $\sqrt{ क्षद् [बाँटना]}$, $\sqrt{ छिद् [काटना]}$, $\sqrt{ रुद् [ोना]}$, $\sqrt{ मृद् [मसलना]}$, $\sqrt{ पांड [दबानाः <math>\angle *$ पिज़्द्], $\sqrt{ कन्द् -} \sqrt{ क्डन्द् [रोना, चिल्लाना]}$

-ध् अंतवाले धातुः $\sqrt{ मृध् [ध्यान न देना]}, \sqrt{ एध् [बढ़ना]}, <math>\sqrt{ सृध् [[स्पर्धा करना]}, \sqrt{ श्चुध् [भूखा होना]}$

— प् अंतवाले घातुः $\sqrt{ दीप} [चमकना], \sqrt{ म्खुप} [सुर्यास्त होना], <math>\sqrt{ [रिप्-\sqrt [] [लीपना], \sqrt [] रूप्-\sqrt [] [लीड़ना समाप्त करना], <math>\sqrt{ [वप] [] [लॉपना], \sqrt [] }$

—म् त्र्रंतवाले धातुः $\sqrt{ शुम् [चमकना]}, \sqrt{ स्तुम् [स्तुति करना]}$

ज् अंतवाले धातुः $\sqrt{}$ तर्जं [तर्जना देना, डराना], $\sqrt{}$ युज् [जोड़ना], $\sqrt{}$ रुज् [तोड़ना], $\sqrt{}$ विज् [कॉपना]

-ह् श्रंतवाले धातुः $\sqrt{ स्पृह् } [इच्छा करना], <math>\sqrt{ द्रुह} [- 7]$ करना, द्रोह करना

डॉ॰ एलनने, प्राचीन भारत यूरोपीय धातुत्रोंके मूल रूपोंके विषयमें, जहाँ तक व्यञ्जन ध्विनयोंका प्रश्न है, एक लेखमें प्रकाश डाला है। उनके मतानुसार इन धातुत्र्रों में प्रायः दो व्यञ्जन $[C_1C_2]$ पाये जाते थे, जिनमें तीसरे व्यञ्जन $[C_3]$ का भी कभी कभी समावेश हो जाता है। इसी धातु-

संघटनाके श्रन्तर्गत सदा एक ही 'स्वर' [V] होता है, जिसमें सन्ध्यात्मक [prosodic] तथा गुर्णात्मक [qualitative] परिवर्तन, विभिन्न रूपोंमें पाये जाते हैं। ग्रातः व्यञ्जनयुक्त प्रा० भा० यू० धातुन्त्रोंको डॉ० एलनने मौलिक दृष्टिसे दो तरहका माना है :— $\mathrm{C_1VC_2C_3}$ तथा $\mathrm{C_1C_2VC_3}$ जहाँतक इन प्रा॰ भा॰ यू॰ धातुत्रोंमें प्राप्त 'स्' [s] तथा 'न्' [n] ध्वनियोंका प्रश्न है, वे इन्हें "ध्वनितस्त्व" [phonetic element] न मानकर "सन्ध्यात्मक तत्त्व" [prosodic element] मानते हैं। इन धातुत्रोंमें जहाँ भी कहीं कराठनालिक ''लेरिंजियल" ध्वनि [*Ə] का प्रयोग पाया जाता है, वहाँ उसे ध्वनितत्त्व ही मानना होगा। इस प्रकार वे प्रा॰ भा० यू॰ धातुत्रोंके वास्तविक व्यंजन तत्त्व C₁C₂ ही मानते हैं, जहाँ $\mathrm{C}_\mathtt{3}$ के होनेकी भी संभावना है, जो कभी स्पष्ट रूपमें श्रौर कभी शूत्य रूपमें पाया जाता है। इस प्रकार प्रा० मा० यू० धातुत्र्योंके मूल रूपोंको वे सेमेटिक घातुत्र्योंके मूल रूपोंकी भाँ ति मानते जान पड़ते हैं, जहाँ केवल तीन व्यञ्जन ही प्रमुख तत्त्व हैं, तथा उन्हींमें 'स्वर' तत्त्व जोड़कर विभिन्न पदोंकी सृष्टि होती है, उदाहरराके लिए प्रमुख सेमेटिक भाषा ऋरवीसे 'क्त्ब्' [पढ़ना], क्त्ल् [मारना] इन दो धातुस्रोंको लीजिये, इन्हींसे क्रितान, कुतुन, मक़तन, क्रातिन, यक्तुबु [मेंने पड़ा], तथा कत्ल, क्रातिल, यक्तुलु [मैंने मारा] ग्रादि रूप वनते हैं।

प्रा॰ भा॰ यू॰ धातुत्रोंके मूल रूपोंका विचार कर लेनेके बाद स्रव हम उन प्रमुख विशेषतास्रोंको स्रोर स्रायँगे, जो संस्कृतके क्रियारूपोंमें पाई जाती है। संस्कृतके क्रिया रूपोंमें इन प्रमुख विशेषतास्रोंमेंसे एक द्वित्वकी विशेषता है, जहाँ धातुका द्वित्व रूप पाया जाता है। यह द्वित्व वैसे तो परोच्चभूत, सन्नन्त, यथा यङ् लुङन्तमें प्रायः सभी धातुस्रोंमें पाया जाता है, किन्तु कुछ धातुस्रोंके लट् तथा लुङ् स्रादिमें भी यह धातुका द्वित्व पाया

R. Dr. Allen: Indo-European primary Affix B[h].
P. 3. Transections of Philological society of G. B. 1950.

जाता है। उदाहर एके लिए संस्कृतके अभात् [√भा] तथा अस्थात् [√स्था] को ले लीजिये, जो दोनों लुङ्के रूप हैं। यहाँ दोनों दिल्लिविहीन रूप हैं। किन्तु वर्तमाने लट्में स्था को तिष्ठ ग्रादेश होकर तिष्ठति रूप बनता है, जिसका काल्पनिक पूर्व रूप *स्तिष्ठति माना जा सकता है, जहाँ स्पष्ट ही धातुका दिल्व पाया जाता है। गा, दा, धा, पा [पिबति], स्था ग्रादि वे धातु हैं, जिनके कई लकारोंके रूपोंमें दिल्व पाया जाता है। टीक यही बात प्रीकमें पाई जाती है । उदाहर एपके लिए संस्कृत दा तथा स्था धातु ग्रोंके समानान्तर प्रीक धातु ग्रोंके इन रूपों को लीजिये —दिदोमि [didomi] [सं० ददािम], हिस्तेमि [histemi] [सं० तिष्ठािम], जहाँ धातुका दिल्व रूप स्पष्ट है। यह दिल्व दोनों ही भाषात्रोंके परोचम्ते लिट् [perfect] में नियत रूपसे पाया जाता है, यथा,

सं०	जजान	ग्रीक	गेगान	[gegona]
	दिदेश	>>	दुदृइख	[dedeikha]
	रिरेच	77	ललाइप	[leloipa]
	बुभोज	99	पफडग	[pepheuga]

संस्कृतके सन्नन्त तथा यङ् जुङन्त रूपोंमें भी धातुका द्वित्व पाया जाता है, जो पिपिठिपित, बुभुक्ते, जिगमिपित, चिकीर्षित, वेविज्यते [$\sqrt{$ विज् से यङ् जुङन्त], नेनीयते, मर्मृज्यते, चोक्ष्यते ग्रादि रूपोंसे स्पष्ट है । इस सम्बन्धमें संस्कृत धातुके द्वित्वके कुछ साधारण नियमोंका उल्लेख कर देना त्रावश्यक होगा।

^{1.} ध्यान देने की बात है कि रचार्थक 'पा' धातुमें द्वित्व नहीं होता, वहाँ लट् के रूप 'पाति' श्रादि बनते हैं, पानार्थक 'पा' धातुमें द्वित्व होता है।

R. King and Cockson. Comparative Grammar of Greek and Latin. p. 136.

[१] धातुके केवल प्रथम श्रद्धारका ही द्वित्व होता है, $\sqrt{$ बुध्-बुबोध, $\sqrt{$ पठ्-पपाठ ।

[२] घातुके प्रथम ध्वनिके महाप्राण होनेपर द्वित्व रूपमें प्रथम ध्वनि की प्राणता [aspiration] लुप्त हो जाती है, ऋर्थात् वह ऋल्पप्राण हो जाती है, यथा, √ भी–विभीते; √ धा–दधाति ।

[३] धातुके प्रथम ध्वनिके क्राड्य [velar] होनेपर द्वित्व रूपमें प्रथम ध्विन तालव्य पाई जाती है, यथा, $\sqrt{111-5111}$, $\sqrt{\xi\eta}$ [*धन]-जधान, $\sqrt{61-5111}$, $\sqrt{61-$

[४] यदि धातुके त्र्यारंभमें दो व्यञ्जन ध्वनियाँ पाई जाती हैं, तो प्रथम ध्वनिका ही द्वित्व होता है, यथा √ क्रम्-चकाम ।

[५] यदि धातुके त्रारंभकी दो व्यञ्जनध्वनियोंमें प्रथम ध्वनि स है, तथा दितीय ध्वनि स्पर्श [त्रुनुनासिक-भिन्न स्पर्श ध्वनि] है, तो दित्व उस स्पर्श-ध्वनिका ही होगा; यथा √ स्था-तस्थो, √ स्कन्द्-चस्कन्द । किंतु यदि दितीय ध्वनि त्रुनुनासिक [न, म] या त्रुन्तःस्थ है, तो स का ही दित्व होगा, यथा √ स्वज्—सस्वजे, √ सिम-सिस्मिये ।

[६] धातुका मूल स्वर द्वित्व होनेपर द्वित्वरूपमें [प्रथमाच्चरमें] हस्व हो जाता है, जैसे √दा-ददाति; ददौ, √राध्-रराध।

इस संबंधमें यह भी कह दिया जाय कि संस्कृतमें कुळु ऐसी भी धातुएँ हैं, जिनमें नियत रूपसे द्वित्व पाया जाता है। संस्कृतके वैयाकरणोंने इन्हें तीसरे गण [जुहोत्यादिगण] में स्थान दिया है। वैसे हम श्रागे देखेंगे कि कुळ नियत द्वित्ववाले धातु स्रन्य गर्णोमें भी पाये जाते हैं; जैसे $\sqrt{\epsilon 2}$ [तिष्ठित], भ्वादिगर्णी है, जुहोत्यादिगर्णी नहीं ।

डॉ॰ ग्रलर्वेत थुम्बने ग्रपनी प्रसिद्ध पुस्तक 'हेन्दबुख देस संस्कृत' में प्रा॰ मा॰ यू॰ धातुत्र्योंको १४ वर्गोंको बाँटा है, जिन्हें हम संस्कृतके दस गर्णोंमें समाहृत रूपमें देखते हैं। ये चौदह वर्ग निम्न हैं:—

[१] प्रथम वर्गः—इस वर्ग में शुद्ध धातुके साथ तिङ्मत्यय जोड़ा जाता है। यह संस्कृतका अदादि गण है। अस्ति, स्मः, भीक, एस्ति, हैतिन एस्त, सु-मुस, प्रा० भा० यू० *एस्ति, *स्मस्; सं० स्तौमि, स्तुमः.

[श्रितीय वर्गः—इस वर्गमें शुद्ध धातुके साथ 'श्र' [विकरण] [प्रा॰ मा॰ यू॰ *ए] का प्रयोग पाया जाता है, तथा धातुका अपश्रुति-जनित रूप पाया जाता है। ग्रीकमें यह कभी ए तथा कभी आ मिलता है। मरामि, भरति, भरंति, अक फरो, फरोउसि, छै॰ फरा, फरंत, प्रा॰ भा॰ यू॰ *भरो, *भरति, भरान्ति; सं॰ वोधित [√ बुध्], अ्रजति [√ श्रुज्].

[३] तृतीय वर्गः—इस वर्गमें धातुका दित्व पाया जाता है। यह संस्कृतका जुहोत्यादि गए हैं:—पिपिमं, पिप्टमः, ग्रीक पिप्टमन् [हम भरते हैं], ग्रा॰ भा॰ यू॰ *पिपिल्म, *पिप्लृमास्, सं॰ जुहोमि, जुहुमः, ददामि, दद्यः, ग्रीक दिदामि, दिदामन्, ग्रा॰ भा॰ यू॰ *दिदामि [ददामी, *दिद्मास्], *दिद्मास् [दद्मास्].

[४] चतुर्थ वर्गः—इस वर्गमें धातुका दित्व तथा थिमेटिक 'श्र' [विकरण] [प्रा॰ मा॰ यू॰ रूप] भी पाया जाता हैः—तिष्ठामि, श्रवे॰ हिस्तइति, छै॰ सिस्तित्; सं॰ शश्चिति; प्रा॰ मा॰ यू॰ रूसस्विन्ति]

[४] पंचम वर्गः—इस वर्गमें प्रा॰ भा॰ यू॰ क्रियात्रोंमें [१]

*ना-न्अ-न् विकरण ग्रथवा [२] *ना-ने विकरण पाया जाता है। प्रथम कोटिमें ग्रश्नामि, ग्रश्नीमः, अश्नित, क्रीणामि, क्रीणीमिः, क्रीणिन्त रूपोंका समावेश होता है; द्वितीय कोटिमें संस्कृतके धातु नहीं पाये जाते, क्योंकि यहाँ ग्राकार वे सभी प्रथम कोटिमें मिल गये हैं ग्रीकमें ऐसे रूपोंका ग्रस्तित्व है। शुम्बने इसके ग्रवशेष दो तीन संस्कृत क्रियाश्रोमें संकेत किये हैं:—मिनित [वैदिक रूप], पूर्णते, क्रपणते, किन्तु इनमें भी ग्रम्तिम रूप तो नामधातुका है, जो 'कृपणवत् श्राचरित' से बना है।

[६] षष्ठ वर्गः—इस वर्गमें भी दो कोटियाँ मानी गई हैं:—[१] प्रथम कोटिमें *नव् [नु] विकरण माना गया है, इसके अप्रश्रुतिजनित *न्व तथा *नुव रूप भी होते हैं:—स्तृणोमि, स्तृण्णमः, ग्रीक स्तोर्नुमन् , प्रा० भा० यू० *स्तृनव्मि, *स्तृनुमास् । [२] द्वितीय कोटिमें 'नु' विकरणके साथ थिमेटिक 'श्र' का भी प्रयोग पाया जाता है; चिन्वति, ग्रीक [होमर] र्त्तानो [(*तिन्वो], प्रा० भा० यू० *क्विन्वति ।

[९] सप्तम वर्गः—इसमें भी दो कोटियाँ हैं:—[१] प्रथम कोटिमें कंने नृ [सं०न] विकरणका प्रयोग पाया जाता है:—छिनिद्या, छिद्याः, सुनिहम, भुक्तमः, [२] द्वितीय कोटिमें 'नृ' विकरण धातुके मध्यमें पाया जाता है तथा ऋ विकरण भी जोड़ा जाता है, विंदामि, जुम्पति।

[८] अष्टम वर्गः—इस वर्गमें धातुके साथ रूत् ख्रथवा अस् [es] या इस् विकरण तथा थिमेटिक 'ऋ' पाया जाता है। यह विकरण वस्तुतः सन्नन्त [इच्छार्थक] रूपोंमें पाया जाता है, पिपासित, जिर्जीविषािम।

[ध] नवम वर्गः —इस वर्गमें प्रा० भा० यू० धातुके साथ *स्का विकरण पाया जाता था, जो सं० च्छ [छ], ग्रीक स्का, तथा छै० स्क्—के रूपमें विकसित हुन्ना है, गच्छामि [*ग्व्मस्को [स्खो]], प्रच्छामि [*प्रक्यस्को]।

[१०] दशम वर्गः— इस वर्गका प्रा० भा० यू० विकरण *ता था। सं० स्फुटति = *स्फुतित, प्रा० भा० यू० *√ स्प्छ [स्फ्ख]+ ता + ति [स्फ्छताति]। यह विकरण लैतिनकी साद्यीपर माना गया है:— छै० ह को; जो ग्रीकमें 'को' के रूपमें विकसित हुझा है, ग्रीक ह को।

[११] एकादश वर्गः — इस वर्गका विकरण *धा-*दा है, जिसका संस्कृतमें ध-द रूप मिलता है। सं॰ योधित; ऋदंति; क्रीडित [*किज़्-द-ति]।

[१२] द्वादश वर्गः —इस वर्गका विकरण रूड्या —ये [सं०-य-] है; सं० पश्यित, श्रवे० स्पस्यइति, लै० स्पिकश्रा, श्रीक पस्सो-प्रा० भा० यू० रूपक्वो; सं० कुप्यामि, मन्यते, दाम्यति ।

[१३] त्रयोदश वर्गः—इस वर्गमें घातुका द्वित्व तथा साथमें *या—य विकरण पाया जाता है संस्कृतमें इस वर्गका कोई क्रिया रूप नहीं मिलता। प्राकृत ग्रीक [बल्गर ग्रीक] में इसका एक रूप मिलता है:— ग्रीक तितइनो [tataino], प्रा॰ मा॰ यू॰ *ति—ल्—यो। थुम्बने पाद- टिप्पणीमें पुच्छुयते, बन्यते जैसे कर्मवाच्यरूपोंके 'य' विकरणका संबंध इससे जोड़ा है।

[१४] चतुर्दश वर्गः—इस वर्ग में *एयां-* एय [सं०ग्रय-] विकरण पाया जाता है। इसका संबंध संस्कृतके णिजंत रूपोंके 'य'
विकरण तथा [चुरादि गणके भी विकरण] से जोड़ा जा सकता है।
संस्कृत तर्पयामि, छे॰ तार था [torreo], प्रा॰ भा॰ तास या।

सं॰ लोक्यामि, लै॰ लुक्क्या [luceo] प्रा॰ मा॰ यू॰ लाव्स्वयो सं॰ स्पृह्यामि, प्राकृत [बल्गर] ग्रीक, स्पर्खीमइ [sperkhomai] संस्कृतमें ये सभी वैयाकरणोंके दस गणों समाहित हो जाते हैं।
यहाँ इन विभिन्न गणोंपर थोड़ा विचार कर लिया जाय। हम वता
चुके हैं कि विकरणोंके ग्राधारपर संस्कृत वैयाकरणोंने धातुओं को दस
गणोंमें विभक्त कर दिया है:—१. म्वादि गण, २. ग्रदादि गण, ३. जुहोत्यादि गण, ४. दिवादिगण, ५. स्वादिगण, ६. तुदादिगण, ७. रुधादिगण,
८. तनादिगण, १. क्यादिगण, १०. चुरादिगण। वैसे कई ऐसे भी धातु
हैं, जिनमें इनके ग्रांतिरक्त स्वतन्त्र विकरणोंका प्रयोग पाया जाता है,
किन्तु उनका समावेश इन्हींमेंसे किसी एकमें कर दिया गया है।

भवादिगण:--प्रथम गणके धातुत्रोंका विकरण 'श्र' है इन धातुत्रोंमें धालंशमें उदात्त स्वर पाया जाता है, तथा उसकी स्वर ध्वनिमें गुरा हो जाता है। इसे हम √ जि, √ भू, √ बुध् के जयति, भवति, बोधित रूपोंमें देख सकते हैं, जहाँ वस्तुतः जि + श्र + ति, भू + श्र + ति, बुध् + अ + ति का विकास है। यह 'भ्र' विकरण ग्रीकमें भी पाया जाता है, किन्तु वहाँ यह कभी ए होता है; कभी आ, यथा, ग्रीक फरत [pherete] [सं॰ भरत], फरामन् [phero-men] [सं॰ भरामः]। इस तथ्यसे यह स्पष्ट है कि प्रा० भा० यू० में यह विकरण कभी रूप तथा कभी रूप रहा होगा। संस्कृतमें त्राकर ये दोनों अ के रूपमें विकसित हुए हैं। इसी संबंधमें भ्वादिगराके दो धातु $\sqrt{\,}$ यम् तथा $\sqrt{\,}$ गम् का उल्लेख कर दिया जाय, जिनके वर्तमाने लट्में यच्छति तथा गच्छति रूप पाये जाते हैं। इन्हींके त्राधारपर प्रा॰ भा॰ यू॰ में एक विकरण *स्व [*skh] की की कल्पना की जाती है। इन घातुऋोंके लुङ् [aorist] तथा लुङ्तिङ् चिह्नोंके त्राधारपर बने लकारोंमें यह विकरण नहीं पाया जाता, यथा श्रगमत, गम्यात्, जगाम में। संस्कृत में यह *स्ख विकसित होकर छ [च्छ] हो गया है, जो √ यम, √ गम, √ प्रश् के यच्छति, गच्छति, प्रच्छिति जैसे रूपोंमें पाया जाता है। चूँकि यह विकरण संस्कृतके बहुत कम धातुस्रोंमें

पाया जाता है, श्रतः इसके श्राधारपर कोई श्रलगसे गण नहीं माना जाता, तथा इन्हें प्रथम या पष्ट गण्के श्रंतर्गत ही समाविष्ट कर दिया गया है। गम तथा यम म्वादिगणी धातु हैं, तो प्रश् तुदादिगणी धातु । श्रीक श्रादि भाषाश्रोंमें भी इस रूस्त विकरणके चिह्न मिलते हैं। श्रीकमें यह स्क के रूपमें विकसित हुश्रा है। संस्कृत गच्छामि के समानान्तर रूप वस्को [basko] में यह विकरण सप्टातः परिलच्चित होता है।

संस्कृतमें भ्वादिगणी धातु सबसे श्रधिक पाये जाते हैं। प्रायः संस्कृत धातुश्रोंमें श्राधे भ्वादिगणी हैं। प्राकृत तथा श्रपभ्रंश कालमें भी वहीं गण धातुश्रोंमें प्रधान रहा है तथा शेष गण वहाँ लुत हो गये हैं। प्रा० भा० यू० भाषाश्रोंमें भ्वादिगणीमें थिमेटिक 'श्रु' [विकरण] का प्रयोग पाया जाता है, जो प्रातिपदिक [nominal stems] में भी पाया जाता है। इसके समानान्तर कितपय उदाहरण निम्न हैं:—

मं॰ प्लवते, प्रवते [तैरता है], प्रीक प्लवो [plewo] [मैं तैरता हूँ] र्र हएइ [rheei] [बहता है], ,, स्रवति 33 [शब्द करता है], लैतिन सानित् [sonit] ,, स्नवति [गर्जता है], ग्रीक ,, स्तनित स्तनइ [stenei] [समभता है], ग्रीक " बोधित पंडफामइ [peuphomai] " सर्पति िरेंगता है], " हप इ [herpei], लै॰ सपित [serpit] [कॉपता है, डरता है], ग्रीक त्रओ [treo] [मैं डरता हूँ] ,, त्रसति ,, पत्ति [गिरता है], " पेतामइ [petomai] [हवन करता है], अवस्ता ज़वइति [zavaiti], ,, हवते प्रा॰ स्ला॰ ज़ोवेतु [zovetu]

^{3.} Atkinson: Greek Language p. 47.

हम देख चुके हैं कि इस गण्में घात्वंशपर उदात्त स्वर तथा धात्वंशके स्वरका गुण पाया जाता है, किंतु कभी-कभी कुछ धातुश्रोंमें वृद्धि भी होती है, जैसे बाधते, आजते, धावित, कामित [इसके आत्मनेपदीरूप कमते हैं], आचामित में । इस गण्के धातुश्रोंको पुनः चार वर्गोंमें बाँटा गया है:— [१] अनुनासिक तत्त्व वाले धातु जैसे, 'निन्दित' [√ निंद्]; [२]—व प्रत्यय वाले धातु, जैसे 'जीवित' तूर्वति; [३] च्छ विकरण वाले धातु गच्छित, यच्छिति; [४] धातुके द्वित्वरूप वाले जैसे, तिष्ठति [√ स्था], पिबति [√ पा], जिब्रति [√ ब्रा]।

भ्वादिगणी धातुके रूपोंके निदर्शनके लिए हम $\sqrt{ भू [होना]}$ धातुके परस्मैपदी तथा त्रात्मनेपदीके मुख्य तथा गौण तिङ् चिह्नोंवाले रूप दे रहे हैं:—

परस्मैपदी, कर्तृ वाच्य, वर्तमाने लट् :--

	प्रथम पु॰	भवति	भवतः	भवन्ति
	मध्यम पु०	भवसि	भवथः	भवथ
	उत्तम पु॰	भवामि	भवावः	भवामः
<u> श्रात्मनेपदी</u>	प्र० पु०	भवते	भवेते	भवन्ते
•	म॰ पु॰	भवसे	भवेथे	भवध्वे
	उ० पु०	भवे	भवावहे	भवामहे

परस्मैपदी, कर्नु वाच्य, अनद्यतनभूते लङ् [Imperfect]

	प्र० पु०	अभवत्	श्रभवताम्	ग्रभवन्
	म० पु०	त्रभवः	अभवतम्	अभवत
	उ० पु०	ग्रभवम्	अभवाव	श्रभवाम
त्रात्मनेपदी	प्र० पु०	ग्र भवत	अभवेताम्	श्रभवन्त
	म॰ पु॰	अभवथाः	अभवेथा म्	अभवध्वम्
	उ० पु०	अभवे	अभवावहि	अभवामहि

अदादि गणः—इस गणके धातुश्रोंमें कोई विकरण नहीं पाया जाता, धातुके साथ ही तिङ् चिह्नोंका प्रयोग पाया जाता है। संस्कृतमें लगभग १३० धातु इस गणमें पाये जाते हैं। श्रन्य भा० यू० भाषाश्रोंमें ये श्रविकरण धातु प्रायः लुत हो गये हैं, तथा इनके स्थानपर सविकरण [थिमेटिक] रूप पाये जाते हैं। वैसे श्रविकरण धातुश्रोंके कुछ श्रवशेष श्रन्य मा० यू० भाषाश्रोंमें छुटपुट मिलते श्रवश्य हैं। जैसे, सं० अस्ति, ग्रीक एस्ति, ले० इस्त ; सं० एमि, इमः, ग्रीक एइमि, [में जाता हूँ] इमन् [इम जाते हैं]; लिथु० एइमि; सं० श्रात्त, ले० इस्त , रूसी जस्त्य [jest'] विह खाता है], सं० आसते, ग्रीक हेस्तइ [hestai] विह वैटता है], सं० श्रोते, ग्रीक कहतइ विह सोता है]। इस प्रकारके श्रविकरण धातुश्रोंकी स्थिति हित्ताइत भाषामें स्पष्टतः देखी जाती है, जैसे सं० हन्ति, धनन्ति, हित्ताइत कुएच्जि [kuenzi] विह मारता है], कुनच्जि [kunanzi] वि मारते हैं]; सं० विष्ट [√वस्], हित्ताइत शिश्चित [वह सोता है]।

इस गराके धातुर्श्नोंमें परस्मैपदी रूपोंमें धातुपर उदात्त स्वर पाया जाता है, तथा स्वरका गुरा भी होता है, ब्रात्मनेपदी रूपोंमें यह नहीं होता, वहाँ धातुका दुर्वल या मूल रूप [weak form] ही पाया जाता है तथा उदात्त स्वर तिङ् चिह्न पर पाया जाता है। हन्ति, व्नन्ति, वरिम, श्रस्म, स्मः; किंतु श्रास्ते, द्विष्टे, शेते, श्रास्ते, द्विषते, शेरते।

इस गणके उन धातुओं में जिनमें श्रारंभमें व्यञ्जन ध्विन तथा वादमें 'उ' स्वर पाया जाता है, गुणके स्थानपर वृद्धि होती है:—स्तौति [√स्तु], यौति [√यु]। वैसे कुछ श्रन्य धातुश्रों में भी वृद्धि होती है, जैसे मार्ष्टि [√स्तु], प्र० पु० व० व० रूप सृजन्ति।

इस गर्गामें विकरणका प्रयोग न होनेके कारण तिङ् चिह्नोंके साथ घात्वंशकी संधि होनेसे नये ढंगके रूप देखनेमें ख्राते हैं, जो ध्वनिसंबंधी दृष्टिसे महत्त्वपूर्ण हैं। इसके कितपय उदाहरण ये हैं:— $\sqrt{$ दुह्ः दोह्+सि=धोचि, दोह्+ित=दोग्धि, $\sqrt{}$ जिह्ः जेह्+ित= जेिह, $\sqrt{}$ शास्ः शास्+िध=शािढि।

इस गणमें कतिपय घातु ऐसे भी हैं, जो मूलतः श्रविकरण घातु नहीं थे, यथा $\sqrt{\pi}$ ा [रत्ता करना], $\sqrt{\pi}$ ास् [शासन करना], $\sqrt{\pi}$ वस् [कस्र धारण करना]। ये धातु स्वर प्रक्रियाकी दृष्टिसे स्त्रपवाद रूप [इर्रेग्यूलर] हैं। कई द्वित्व रूपवाले धातु भी इस गर्गमें संग्रहीत हो गये हैं, जैसे $\sqrt{$ घस् $\left[$ खाना $\left]$ $\left[$ घस्ति, घस्ति, घस्त $\left]$ $\left[$ जो वस्तुतः एक विकृत $\left[$ $\left[$ defective] धातु है], $\sqrt{ जच् [निगलना, खाना [जित्तित, जित्तत, जग्ध]$ [यह भी विकृत धातु है]। इस गणमें कतिपय धातु ऐसे हैं, जिनमें धातुके साथ 'इ' ग्रन्तःप्रत्यय या विकरणका प्रयोग पाया जाता है, जैसे √ रुद् [रोदिति], $\sqrt{ }$ स्वप् [स्विपिति], $\sqrt{ }$ श्रम् [साँस लेना] [श्रिनिति], √ श्वस् [श्वसिति], √ जच् [जिचिति]। कुछ ऐसे भी धातु हैं, जिनमें वैदिक रूप 'इ' ग्रन्तः प्रत्ययवाले मिलते हैं, किंतु लौकिक रूपोंमें 'इ' का प्रयोग नहीं मिलता। विमिति [लौ॰ सं॰ वमित], जनिष्व [लौ॰ सं॰ जनस्व], विशुष्व, स्तनिहि, स्तथिहि; महाभारतमें शोचिमि रूप मिलता है। 'इ' के त्र्यतिरिक्त इस गर्णमें 'ई' विकरण भी पाया जाता है, जो केवल 🗸 ब्रू धातुमें पाया जाता है; पर यहाँ भी यह केवल सवल रूपोंमें ही होता है, दुर्वल रूपोंमें इसका 'बव्-' रूप ही मिलता है, यथा व्रवीति, अव्रवीत् [सवल रूप], श्रव्यवम्, ब्रुवन्ति [दुर्वल रूप]। इस नहीं पाया जाता, ग्रवेस्ता म्रग्नोइते [mraoite] [वह वोलता है], म्रग्नोत् [mraot] [वह बोले] [त्राज्ञा रूप] । वैसे इस अन्तःप्रत्ययके चिह्न अन्य यूरोपीय भाषात्रोंमें मिलते हैं:—लै॰ अउदीरे [audire] प्रा॰ स्लावोनिक सुपितु [supitu] [वह सोता है], म्लुवितु [mluvitu] [बड़बड़ाता है]। ह्रस्व 'इ' ग्रातःप्रत्ययकी भाँति यह प्रत्यय भी लौकिक संस्कृतमें प्रायः लुप्त हो गया है—केवल $\sqrt{2}$ धातुमें ही इसका प्रयोग पाया जाता है । वैदिक संस्कृतमें कुछ, छुटपुट निदर्शन देखे जा सकते हैं :— अमीति [$\sqrt{2}$ श्रम् 'हानि पहुँ चाना'], तवीति [$\sqrt{2}$ तु 'वलवान् होना'] शर्माप्व [$\sqrt{2}$ शम् 'परिश्रम करना']।

अदादि गराके रूपोंके लिए निम्न निदर्शन देना पर्याप्त होगाः—धातु $\sqrt{\mathbf{gq}}$ [द्वेप करना]।

कर्तृवाच्य, परस्मैपदीं' वर्तमाने लट्

प्र० पु० द्वेष्टि, द्विष्टः, द्विषन्तिः, म० पु० द्वेचि, द्विष्टः, द्विष्टः, उ० पु० द्वेचिम, द्विच्वः, द्विचमः ।

त्रात्मनेपदी, वर्तमाने लट् :—प्र० पु० द्विष्टे, द्विपाते, द्विपते; म० पु० द्विचे, द्विपाये, द्विड्द्वे; उ० पु० द्विपे, द्विप्वहे, द्विप्सहे ।

परसमपदी, अनद्यतनभृते लङ्: —प्र० पु० अहेर् , अहिष्टाम, अहिषन्, म० पु० अहेर् , अहिष्टम्, अहिष्ट; उ० पु० अहेष्म, अहिष्व, अहिष्म।

त्रात्मनेपदी, श्रनदातनम्तेलङ्:—प्र० पु० अद्विष्ट, अद्विषाताम, श्रद्विषत; म० पु० श्रद्विष्टाः, अद्विपाथाम, श्रद्विड्द्वम; उ० पु० अद्विषि, श्रद्विष्वहि, श्रद्विष्महि ।

जुहोत्यादिगणः—इस गर्णमें लगभग ५० धातु पाये जाते हैं, जिनमेंसे लौकिक संस्कृतमें केवल १६ ही धातु इस गर्णके रूपोंका निर्वाह करते देखे जाते हैं। इस गर्णकी सबसे बड़ी विशेषता यह है कि यहाँ धातुका दित्व हो जाता है। श्रोक भाषामें भी ऐसे दित्व रूपवाले धातु पाये जाते हैं:—श्रीक, पि [म] प्लेमि, [में पूर्ण करता हूँ, मैं भरता हूँ], [सं० पिपिमी], श्रीक, पि [म] प्रमेन् [हम भरते हैं] [सं० पिप्रमः], श्रीक एइस्पिफनइ [धारण करता, परिचय देना] [सं० विभिमी, विश्वमः], श्रीक दिदोमि. [में देता हूँ] [सं० ददािम], श्रीक तिथेमि [धारण करता हूँ] [सं० ददािम], श्रीक हिस्तेमि [टहरता हूँ] [सं० तिष्ठािम] [संस्कृतमें √ स्था धातु भ्वादिगणी है]। श्रन्य भा० यूरोपीय भाषाश्रोंमें ये रूप प्रायः ज्ञुत हो गये हैं।

धातुके द्वित्वरूपमें; जिन धातुश्रोंमें मूलतः इ या उ स्वर ध्विन पाई जाती है; ठीक वही ध्विन रहती है; चिकेति $[\sqrt{6}]$, जिहेति $[\sqrt{6}]$, विवेषि $[\sqrt{6}]$, विवेषि $[\sqrt{6}]$, विभेति $[\sqrt{4}]$, युयोक्ति $[\sqrt{2}]$ । श्रन्य धातुश्रोंमें द्वित्वरूपकी प्रथम स्वर ध्विन या तो इ या अ पाई जाती है:— [?] जिञ्चित $[\sqrt{1}]$, पिपिते $[\sqrt{2}]$, विभिते $[\sqrt{2}]$, जिगाति $[\sqrt{1}]$ जाना], मिमाति $[\sqrt{1}]$ येलकी तरह शब्द करना], शिशाति $[\sqrt{1}]$ शा शस्त्रको तेज करना] सिषिक्त $[\sqrt{1}]$ सक् [?] ददाति $[\sqrt{1}]$, दथाति $[\sqrt{1}]$, जहाति $[\sqrt{1}]$, बभित्त $[\sqrt{1}]$, सस्तित $[\sqrt{1}]$

इस गण्के धातु रूपोमें उदात्त स्वरका कोई निश्चित स्थान नहीं है। यह कभी तो धातुके सबल रूपोमें धात्वंशपर पाया जाता है; जुहोति, जो धातुके गुण्वाले अपश्रुति जनित रूपमें पाया जाता है, अथवा यह उन्छ धातुओं में दित्वरूपपर भी पाया जाता है, जहाँ यह सदा प्रथमान्त्रपर होता है; दधाति । वैदिक संस्कृतमें प्रायः उदात्त स्वर इनके प्रथमान्त्रर पर ही पाया जाता है, जब कि परवर्ती संस्कृतमें यह वास्तविक धात्वंशपर पाया जाता है; विभाति [वैदिक रूप], विभाति [लोकिक रूप]। ग्रीकमें उदात्त स्वर दित्वरूप या प्रथमान्त्ररपर ही होता है; दिदोमि [didomi]। विद्वानोंने यह अनुमान

या प्रथमान्त्रपर ही होता है; दिहाम [aldomi] । विद्वाना यह अनुमान किया है कि मूलतः इस गएके धातुत्रोंमें कर्नु वाच्य [परस्मैपदी] रूपोंके तीनों पुरुषोंके ए० व० में उदात्त स्वर धात्वंशपर ही पाया जाता था, तथा इसके व० व० रूपोंमें धातुके दुर्वल रूप होनेके कारण यह उदात्त स्वर दित्व ग्रंशवाले प्रथमान्त्रपर रहता था: ददति, सरचित ।

धातुके द्वित्व रूपोंमें; उन धातुत्रोंमें जहाँ य् या व् ध्विन पाई जाती है, इनका सम्प्रसारण हो जाता है: $-\sqrt{$ व्यच् [विविक्तः], $\sqrt{$ ह्वर्

^{1.} T. Burrow: Sanskrit Language P. 322.

[जुहूथां:]; तथा $\sqrt{$ सच् [सरचित] ग्रीर $\sqrt{}$ भस् [बप्सिती] घातुमें एक ग्रम्स्तका लोप हो जाता है। 'आ' स्वरध्वनिवाले घातुश्रोंके रूप ग्रमेक तरहसे चलते हैं। इनमें साधारण कोटिके घातु $\sqrt{}$ दा तथा $\sqrt{}$ घा हैं, जिनके दुर्वलरूपमें स्वरध्वनि लुप्त हो जाती है:—दृद्धः, दृद्धः, दृध्धः। ग्रम्य प्रकारके श्रा स्वरध्वनिवाले घातुश्रोंमें घातु तथा तिङ् चिह्नके बीच इ या ई जोड़ दिया जाता है। जिह्मः, जिहिहि [$\sqrt{}$ हा]; शिशीहि [$\sqrt{}$ शा], मिर्मीते [$\sqrt{}$ मा], रर्सथाः [$\sqrt{}$ रा 'देना']।

इस गण्के रूपोंका संकेत $\sqrt{ धा } [धारण करना] धातुके निम्न रूपोंसे किया जा सकता है ।$

परस्मैपदी कर्तृवाच्य वर्तमाने लट्: —प्र॰ पु॰ दधाति, धक्तः, दधित, म॰ पु॰ दधासि, धत्थः, धत्थः, उ॰ पु॰ दधामि, दध्वः, दध्मः।

आत्मनेपदी, वर्तमाने लट्ः—प्र॰ पु॰ धत्ते, दधाते, दधते; म॰ पु॰ धत्से, दधाथे, धद्ध्वे; उ॰ पु॰ दधे, दध्वहे, दध्महे।

परस्मैपदी कर्तृवाच्य, अनद्यतनभूते लङ्ः—प्र॰ पु॰ श्रद-धात्, श्रधत्ताम्, श्रद्धः, म॰ पु॰ अद्धाः, अधत्तम्, श्रधत्तः, उ॰ पु॰ श्रद्धाम्, श्रद्ध्व, अद्धम ।

आत्मनेपदी, अनद्यतनभूते लङ् :— प्र० पु० अधत्त, अद्धान्ताम, अद्धतः, म० पु० अधत्थाः, अद्धायाम, अध्धमः, उ० पु० अद्धि, अद्धिहि, अद्धिहि।

दिवादिगण: — संस्कृतमें चतुर्थ या दिवादि गणके धातुस्रोंकी संख्या लगभग १३० है। इस गणके धातुस्रोंमें य विकरणका प्रयोग पाया जाता है। यह य विकरण नामधातुस्रोंमें भी प्रयुक्त होता है। कर्मवाच्य रूपोंमें भी य विकरणका प्रयोग पाया जाता है, किंतु दिवादिगणके स्रात्मनेपदी रूपों तथा कर्मवाच्य क्रिया रूपोंमें यह वैषम्य है कि यहाँ उदात्त स्वर धात्वंश पर पाया जाता है, जब कि कर्मवाच्य रूपोंमें उदात्त स्वर विकरण पर पाया

जाता है, यथा तप्यते [त्रात्मनेपदी, दिवादिगण]; प्रकाते [भ्वादिगणी √पठ् धातुका कर्मवाच्य रूप]। दिवादिगणी धातुत्रोंके रूपोंका निदर्शन यह है:—कुप्यति, नृत्यिति, दीव्यति, तुष्यिति, कुध्यति, युध्यति, विध्यति [√व्यध्], हृष्यति, पश्यति, नहाति, तप्यते।

'य' विकरणवाले धातुरूपोंके समानान्तर रूप हित्ताइत तथा ग्रीकमें भी पाये जाते हैं:—हित्ताइत वेमिएज़्ज़ [wemiezzi] [ढूँढ्ता है] [सम्भवतः सं० विन्द्ति], ज़िहएज़िज़ [zahhiezzi] [युद्ध करता है] [सं० युध्यिति]; ग्रीक मइनतइ [पागल होता है] [सं० मन्यते 'मानता है]। लैतिन में 'य' विकरणवाले थिमेटिक रूपोंके स्थानपर 'इ' वाले ग्रिथिमेटिक रूप पाये जाते हैं:—कुपिग्रो, कुपित् [में कुपित होता हूँ, वह कुपित होता है], [सं० कुप्यित]

इस गणके कतिपय धातुत्रोंमें धातुके मूलस्वरकी दृद्धि पाई जाती है:— माद्यति, $[\sqrt{\mu_{\rm q}}]$ श्राम्यति $[\sqrt{\kappa_{\rm q}}]$ । कुछ ऐसे भी आ ध्वनिवाले धातु है, जिन्हें वैयाकरणोंने गलतीसे भ्वादिगणी मान लिया है, जैसे गायित $[\sqrt{\kappa_{\rm q}}]$, ग्लायित $[\sqrt{\kappa_{\rm q}}]$, श्रायित $[\sqrt{\kappa_{\rm q}}]$ भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे ये धातु वस्तुतः दिवादिगणके ही माने जाने चाहिये, जहाँ य विकरण पाया जाता है, किन्तु संस्कृत वैयाकरणोंने इनमें आ स्वरध्विन मानकर ऐ स्वरध्विन मानी है तथा इनके धातु रूप क्रमशः $\sqrt{\kappa_{\rm q}}$, $\sqrt{\kappa_{\rm q}}$, $\sqrt{\kappa_{\rm q}}$, $\sqrt{\kappa_{\rm q}}$, $\sqrt{\kappa_{\rm q}}$ भाने हैं।

^{1.} T. Burrow: Sanskrit Language p. 330.

२. देखिये: —ग्ले-म्ले हर्षचये ।...ग्लायित [सिद्धांतकोसुदी उत्तरार्ध ७-२-७३. पृ० १८२]; गै शब्दे । गेयात् [दे० वही पृ० १८४], ध्ये चिन्तायाम् [वही पृ० १८४], त्रैङ्पालने त्रायते [वही पृ० १९७]। सिद्धांतकोसुदीमें ये सभी धातु भ्वादिगणके ही प्रकरणमें निर्दिष्ट हुए हैं।

इस गण्में कतिपय श्रा ध्विन वाले धातु ऐसे भी हैं, जिनमें उदात्त स्वर विकरणांशपर पाया जाता है, तथा धात्वंशकी स्वर ध्विनका लोप हों जाता है। द्यति [$\sqrt{ }$ दा], [बाँधता है] छ्रवति [$\sqrt{ }$ छा], [काटता है] स्यित [$\sqrt{ }$ सा], [बाँधता है] श्रयति [$\sqrt{ }$ सा] [शस्त्र तेज करता है]। इस संबंध में भी यह संकेत कर देना त्रावश्यक होगा कि यहाँ भी वैयाकरणोंने इन धातुत्रोंका मूलस्वर आ न मानकर ओ माना है:— $\sqrt{ }$ दो [अवखण्डने], छो [छेदने], $\sqrt{ }$ शो [तन्करणे], $\sqrt{ }$ षो [$\sqrt{ }$ सो] [समापने]। वैसे संस्कृत वैयाकरणोंने इन्हें दिवादिगण्में ही माना है! इनके रूपोंका उदाहरण् निम्न है:—

प॰ वर्तमाने लट्:—प्र॰ पु॰ दोन्यति, दीन्यतः, दीन्यन्ति; म॰ पु॰ दीन्यसि, दीन्यथः, दीन्यथः, उ॰ पु॰ दीन्यामि, दीन्यावः, दीन्यामः। [

दिव्ः 'जुत्रा खेलना']

श्रा० वर्तमाने लट्ः—प्र० पु० दीप्यते, दीप्यते, दीप्यन्ते, म० पु० दीप्यसे, दीप्यथे, दीप्यध्वे, उ० पु० दीप्ये, दीप्यावहे, दीप्यामहे, । $[\sqrt{ दीप्ः चमकना}]$ ।

परस्मै॰ लङ्: —प्र० पु० श्रदीन्यत्, श्रदीन्यताम्, अदीन्यन्, म॰ पु॰ अदीन्यः, अदीन्यतम्, अदीन्यत, उ० पु॰ श्रदीन्यम्, अदीन्याव, अदीन्याम।

त्रा॰ लङ्: — प्र॰ पु॰ अदीप्यत, अदीप्येतां, अदीप्यन्त म॰ पु॰ अदीप्यथाः, अदीप्यथाम, अदीप्यथ्यम् उ० पु॰ अदीप्ये। ऋदीप्याविह, ऋदीप्याविह।

इसके पूर्व कि हम पंचम गण [स्वादि गण] को हें, सुविधाकी दृष्टिसे हम पष्ट तथा दशम गर्णोंको पहले निवटा देना ठीक समभौंगे, क्वोंकि ये गण भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे इतने जटिल नहीं हैं।

१. देखिये: सिद्धांतकोमुदी. दिवादिप्रकरण. सूत्र. ७-६-७१. पृ० २८१-८२.

पष्टगण, तुदादिगणः - इस गणके धातुरूप प्रायः भ्वादिगणके थातु रूपोंकी तरह ही चलते हैं। संस्कृतमें इस गणके धातु बहुत हैं, जिनकी संख्या लगभग १५० हैं। इसके उदाहरण ये हैं: -रुजाते, विशति, तुद्ति, किरति, स्जति, लिखति, सुवति, स्पृशति, मृपति, पृच्छति, दिशति । ऋन्य भारोपीय भाषात्र्योंमें इस टंगके धातु प्रायः नहीं पाये जाते । इस गण्के कई धातुस्रोंमें धात्वंशमें स्रतुनासिक तत्त्वका प्रयोग पाया जाता है, जैसे सिञ्चति [🗸 सिच्], मुञ्जति [🗸 मुच्]; विन्दति $[\sqrt{}$ विद्], क्रन्तति $[\sqrt{}$ कृत्], लुम्पति $[\sqrt{}$ लुप्], लिम्पति $[\sqrt{\mathrm{eq}}]$ । इस गणके कतिपय धातुत्र्योंमें 'च्छु' [*स्ख, *स्क] विकरण भी पाया जाता है, जिसका संकेत हम पहले दे चुके हैं—इच्छति [\sqrt इष्], उच्छति $\left[\sqrt{}$ वश् 'चमकना' $\right]$, ऋच्छति $\left[\sqrt{}$ ऋ 'जाना' $\right]$ । प्रच्छति $[\sqrt{y}$ प्रश्] में यह विकरण धातुका ही अंग बन गया है, जो लिट्के रूप पप्रच्छ से स्पष्ट है, तथा इस तरह संस्कृत वैयाकरणोंने इस धातुका मूल रूप ही $\sqrt{ प्रच्छ्र्मान लिया है, यद्यपि भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे यह <math>\sqrt{ प्रश्$ है, जो संस्कृतके इसी धातुसे बने ग्रम्य रूप 'प्रश्नः' से स्पष्ट है। इस बातका पुनः संकेत करना स्रनावश्यक न होगा कि म्वादिगगी धातुके रूपोंसे इसमें यह अंतर है कि वहाँ उदात्तस्वर धात्वंश पर पाया जाता है, जब कि यहाँ [तुदादिगर्गी घातु रूपोंमें] वह विकरणांशपर पाया जाता है। **भवति, पठित्,** गच्छिति [म्वादिगणी रूप]; लिखति, तुद्ति, दिशति [तुदादिगणीरूप]। इनके रूप प्रायः भ्वादिगाणी जैसे ही होते हैं, अ्रतः रूपोंका संकेत करना **ऋनावश्यक होगा** ।

दशम गण; चुरादिगण:—इस गणके धातुरूप भी भ्वादिगणी रूपोंकी तरह ही पाये जाते हैं। इस गणका विकरण 'श्रय' है तथा उदात्त स्वर इस विकरणांशके प्रथमात्त्वर पर पाया जाता है। संस्कृतमें यह 'श्रय'

विकरण णिजंत [causative] तथा नाम धातु [denominative] किया रूपोंमें भी पाया जाता है। वैदिक संस्कृतमें इस गणके मूल धातु रूपोंको इन गोण कियारूपोंसे ग्रलग रखनेका एक ढंग पाया जाता है। मूल धातुरूपोंमें वहाँ धातुके स्वरका गुण नहीं होता, जब कि नामधातु या णिजंत वाले गोण कियारूपोंमें धातुके स्वरका गुणीभाव पाया जाता है, चितयित, इपयित, तुरयित, द्यतयित रुचयित, पतयित, स्पृह्यित, मृडयित, शुभयित। चुरादिगणसे ही संबद्ध कुछ धातु ऐसे भी हैं, जिन्हें वियाकरणोंने भ्वादिगणी मान लिया है।

ह्वयति [\sqrt{g}], श्वयति [$\sqrt{2g}$], धयति [$\sqrt{2g}$], जिनमें वैया-करणोंने हमारे द्वारा कोष्ठकमें निर्दिष्टधातु न मानकर क्रमशः \sqrt{g} , [हेज् स्पर्धायां शब्दे च] $\sqrt{2g}$ शिव [श्वि गतित्रुद्धचोः] $\sqrt{2g}$ [धेट् पाने] धातुरूप माने हैं।

संस्कृतके गिजंत तथा नाम धातुत्रोंके रूप भी इसी गणके अंतर्गत ह्याते हैं:—कामयते, चोरयति, छादयति, ऋवलोकयित, दूष्यति, भूपयित, ताडयित, गमयित, तर्पयित, तोषयित, शाययित, चूर्णयामि, वर्णयामि, विष्नयामि, ह्यादि ।

पाश्चात्य भाषाशास्त्रियोंने संस्कृत घातुश्चोंको श्रीक घातुश्चोंकी तरह दो वर्गोंमें बाँग है:—१. थेमेटिक [thematic] वर्ग; वे गण जिनमें अ विकरण [जिसे श्रीकमें थेमा [thema] कहते हैं] पाया जाता है। इस वर्गमें प्रथम गण [म्वादि], चतुर्थ गण [दिवादि], षष्ठ गण [तुदादि] तथा दशम गण श्राते हैं। हम देख चुके हैं कि चतुर्थ तथा दशम गणमें भी अ पाया जाता है:—य्+अ=य [चतुर्थ गण का विकरण], अय्+अ=अय [दशम-

यह विकरण 'यो' के रूपमें लैतिनमें भी णिजंत तथा नाम धातुत्रोंके साथ पाया जाता है, इस धातु वर्ग को वहाँ Yod-class कहा जाता है । दे० King and Cockson. p. 149.

गण्का विकरण]। २. दूसरा वर्ग उन धानुत्रोंका है, जिनमें यह अ विकरण [थेमा] नहीं पाया जाता। इन्हें ग्रीकमें 'स्रथेमेटिक' [athematic] कहा जाता है। इसके ग्रांतर्गत द्वितीयगण, तृतीयगण, पञ्चमगण, सप्तमगण, त्रष्टमगण तथा नवमगण त्राते हैं। हमने यहाँ पाश्चात्य भाषाशास्त्रियोंके ढंगपर इन दो वर्गोंमें इनका वर्णन न कर सुविधाकी दृष्टिसे द्वितीय [श्रदादि] तथा तृतीय [जुहोत्यादि] गणका विवेचन पहले ही कर दिया है। ऋब हमारे सामने चार गए वचे रहते हैं, जो श्रीकके ढंगपर 'श्रथेमेटिक' कहे जा सकते हैं। इनके विकरण क्रमशः ये हैं:—'नु' [पंचमगर्ण, स्वादि], 'नृ' [सप्तमगण, रुधादि] 'उ' [अष्टमगण, तनादि], ना [नवमगण, ऋथादि]। इन चारों गर्णोंके विकरण यद्यपि एक दूसरेसे मिन्न हैं, पर भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे परस्पर संबद्ध हैं। पंचम तथा ऋष्टमगण दोनोंमें 'उ' विकरण समान है, यद्यपि पंचममें उसके साथ 'न्' [नु = न् + उ] भी है। इसी तरह पंचम, सप्तम एवं नवम तीनों गर्गोमें यह समानता है कि इनमें समीमें श्रनुनासिक तत्त्व 'न्' विकरणांशमें पाया जाता है :--- नु [न् + उ], न्, ना [न + आ] । त्रतः इसके पहले कि प्रत्येक गणका विवेचन किया जाय, इन विकरणोंकी भाषाशास्त्रीय व्यत्पत्तिपर एकसाथ संकेत कर देना त्रावश्यक होगा।

पहले हम प्ञम, सप्तम तथा नवम इन तीन गण् के धातु श्रों के विकरणों को ले हैं। भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे इन तीनों गणों में एक समानता पाई जाती है; इन तीनों में ही विकरण में श्रानुनासिक ध्विन 'न' होती है। पञ्चमगणका विकरण न , तथा नवमगणका ना है। इन समीको प्राचीन भा॰ यू॰ विकरण के [किनों से विकसित माना जा सकता है। यह न विकरण ग्रीक तथा लैतिनमें भी पाया जाता है, किन्तु वहाँ इसका संस्कृत जैसा बाहुल्य नहीं है। उदाहरणके लिए ग्रीक तिनो [ti-n-o] [मैं चुनता हूँ; सं॰ चिनोमि] को ले सकते हैं। सबसे पहले

^{3.} Atkinson: Greek Language pp. 86-7.

सप्तमगरण को लीजिये। इस गराके युनक्ति, भुनक्ति त्र्यादि रूपोंमें जो श्रनुनासिक तत्त्व पाया जाता है, वह वस्तुतः एक गौण तत्त्व है; क्योंकि इन्हींके युयोज, युयुजे; बुभोज, बुभुजे जैसे रूपोंमें इसका सर्वधा श्रमाव है। किन्तु पञ्चमगण्के रूपोंमें; जैसे शृणोति में, यह श्रनुनासिक तत्त्व वस्तुतः धात्वंशका ग्रामिन ग्रंग-सा वन गया है। यहाँ यह 'नु' श्रव्हर है, जो सवल-रूप [बृद्धि; strong form] में 'नो' हो जाता है, तथा दुर्बलरूप [मृलरूप] में केवल 'न्' रह जाता है। किन्तु यहाँ भी लुङ् [Aorist] के रुपोंमें यह अनुनासिक तत्त्व नहीं पाया जाता, जो [श्रुधि], अश्रोषीत् आदि रूपोंमें स्पष्ट है। वस्तुतः इस प्रकारके धातुत्रोंमें, त्रारंभमें, प्रा० भा० यू० में न् विकरण नहीं पाया जाता था। उदाहरणके लिए संस्कृतके $\sqrt{\epsilon \eta}$ धातुको लीजिये, इसका प्राचीनरूप *स्तर् [*स्तरेव्] रहा होगा। इसी रूपसे एक ग्रोर गॉथिक [Gothic] भाषामें ग्रनुनासिक विकरणविहीनरूप स्त्रोज [strauz] का विकास हुवा है, दूसरी त्र्योर संस्कृतमें स्तृणोमि, स्तृखमः [स्तृष्मः] जैसे रूपोंका, जिन्हें क्रमशः प्रा० भा० यू० *स्तृ-नेव्-, **४ स्तृ-तु**—, **४ स्तृ-त्**—से विकसित माना जायगा । इसके विषयमें यह कहा जा सकता है इस नु में वस्तुतः न् तथा उ इन दो विकरसोंका समावेश है। गॉथिकमें यह केवल उ रूपमें ही पाया जाता है। यही न् जो संस्कृतके पञ्चमगरामें उ से मिलकर नु वन गया है, नवमगरामें ऋा विकररासे मिलकर ना हो गया है। यह ना दुर्बल रूपोंमें, व्यञ्जनके पूर्व नी तथा स्वरके पूर्व न हो जाता है, यथा गृम्णामि, गृम्णीमः, गृम्णन्ति, क्रीणाति, क्रीणीतः, क्रीणन्ति ।

तात्विक दृष्टिसे श्रष्टमगणके धातुत्रोंमें भी श्रनुनासिक तत्त्व पाया जाता है, किन्तु यहाँ यह श्रनुनासिक तत्त्व विकरण न होकर धातुका ही श्रंश है। इस कोटिके श्रधिकतर धातुत्रोंमें यह 'न' धात्वंशमें पाया जाता है, जो $\sqrt{\pi q}$, $\sqrt{\mu q}$, $\sqrt{\pi q}$ श्रादि धातुत्रोंमें स्पष्ट है। ये धातु लुङ् तथा उसके श्राधारपर बने लकार रूपोंमें भी श्रनुनासिक तत्त्वको नहीं छोड़ते,

चिन्छाः, श्रमंस्त, श्रतन् । वस्तुतः संस्कृतके तनोति का तनो—प्रा॰ भा॰ यू॰ र्नतन्व् से विकसित न होकर र्नतन्ना से विकसित हुवा है। इससे यह स्पष्ट है कि मूलतः श्रष्टमगणके ये धातु पञ्चमगणके ही श्रंग हैं। किन्तु, धीरे-धीरे साहश्यके श्राधारपर कृणोमि जैसे रूपोंके वैकल्पिकरूप करोमि के रूपमें पाये जाने लगे, श्रीर उन्हें तनोमि के समान मानकर इस श्रष्टमगणमें रख दिया गया।

त्र्यव यह प्रश्न उपस्थित होता है कि यह 'न्' ही वास्तविक विकरण था, या यह *ने | *नो का दुर्वेलरूप [weak form] था। इस संबंधमें रुधादि गण [सप्तमगण] के रूपोंपर थोड़ा दृष्टिपात कीजिये। उदाहरणके लिए रणिंद्ध तथा मुर्ज्ञति जो वस्तुतः पष्टगण-तुदादिगणका घात है। इन दो रूपोंको लीजिये। ग्रारंभमें ये दोनों रूप कुछ भिन्न प्रतीत होंगे, किन्तु इनके बहुवचन [प्र० पु० व० व०] रूप रुन्धन्ति तथा मुखन्ति इस वातको स्पष्ट करते हैं, कि रुणद्धि वस्तुतः न विकरण्युक्त रूप है, जब कि मुञ्जति, न् [ज्] विकरणयुक्त है। स्रर्थात् एकका स्रनुनासिक विकरण 'न' [ण] है, दूसरे का केवल न् [ज्]। इस संबंधमें एक ग्रीर महत्त्वपूर्ण बात ध्यान देनेकी यह भी है कि 'म्र' विकरणका प्रयोग मुझति वाले रूपमें **ऋघिक पाया जाता है । यही कारण है कि यहाँ उदात्त स्वर इस ऋ विकरणपर** पाया जाता है, मुझति, किन्तु रूणिद्धि में उदात्त स्वर 'न' [रा] पर पाया जाता है । श्रौर श्रधिक स्पष्टीकरणके लिए हम यह कह सकते हैं कि यदि रुघ् का वर्तमान प्र० पु० ए० व० रूप श्र विकरणसे युक्त पाया जाता त्रर्थात् यदि यह षष्टगराका धातु होता, तो *रून्धति रूप बनता, इसी प्रकार यदि $\sqrt{ मुच् }$ का यही रूप ऋ विकरण विहीन पाया जाता ऋर्थात् यदि यह सतमगणका धातु होता, तो *मुनक्ति रूप बननेकी संभावना थी। इस प्रकार यह स्पष्ट है कि रुधादि धातुत्रोंके रूप वस्तुतः मुचादि धातुत्रोंके

ही 'ग्र'-विकरणहीन रूप हैं, तथा यहाँ वास्तविक श्रनुनासिक तत्त्व 'न' [*न/*न] ही है, केवल 'न्' नहीं।

पंचमगण, स्वादिगणः—संस्कृतमें इस गणके लगमग ५० धातु पाये जाते हैं। जैसा कि हम संकेत कर चुके हैं, इस गणका विकरण 'तु' [न्+उ] है। इस 'तु' का सबल रूपमें 'नो' हो जाता है। ग्रीकमें इसका 'तु' [न्,] रूप पाया जाता है:—सं० ऋगोमि, ग्रीक भ्रोन्मि [ornumi], सं० स्त्रणोमि, ग्रीक स्तान्मि [stornumi], सं० चिणोमि, ग्रीक पिथनो [phthino], मिनोमि, लौतिन मितुश्रो सं० धूनोमि, ग्रीक थूनो [thuno] संस्कृतसे इस गणके धातुश्रोंके ग्रन्य उदाहरण ये हैं:—चिनोति, हिनोति, वृणोति, धृष्णोति, अश्नोति, आप्नोति, राध्नोति । इनमें से कई धातु ऐसे भी हैं, जिनमें 'तु' के स्थानपर 'ना' [नवमगणके विकरण] का वैकल्पिक प्रयोग पाया जाता है:—वृणोति-वृणाति, स्तृणोति-स्तृणाति, क्षिणोति-चिणाति ।

श्रन्य भा॰ यू॰ भाषाश्रोंमें इन घातुश्रोंमें से कई के समानान्तर रूपोंमें 'तु' के स्थानपर केवल 'उ' विकरण पाया जाता है। इसमें स्तृणोति के समानान्तर गाँथिक रूप 'स्त्रोंज' का संकेत हम कर चुके हैं, श्रन्य रूप ये हैं:—सं॰ ऋणोति [वैकल्पिक ग्रीकरूप 'श्राराज्यो [orouo]], एण्णोति [ग्रीक श्रासुस् thrasus]। स्वयं संस्कृतमें ही इनसे व्युत्पन्न कई नाम शब्दोंमें यह 'न्' वांला विकरणांश नहीं पाया जाताः—वृणोति—वस्त्र, जिनोति—जीव, साध्नोति—साधु। एक घातुमें यह 'उ' विकरणांश स्वयं घातुका ही अंग वन गया है; जो √श्रु घातुमें पाया जाता है। भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे यहाँ √श्र [शर्—] धातु माना जाना चाहिये, जो इसके वर्तमानकालके रूपसे स्पष्ट है:—'श्र-णो-ति' [√श्र—विकरण न् +उ—ितङ् प्रत्यय] [प्रा॰ भा॰ यू॰ *क्छ-न्, एउ-ति [kl-n-eu-ti]। इस वर्गके कुछ घातु

ऐसे भी है, जिनमें साथ ही साथ 'श्र' विकरण भी पाया जाता है:— 'पिन्वति' [दे० पिनुते, ग्रावे० पिनआइति], इन्वति [वै क० रू० इनोति], हिन्वति [वैक० रू० हिनोति], जिन्वति [—जिनोति]।

रूपः—धातु 🗸 सु. [उभयपदी] 'निचोडना, नहाना, मथना' ।

वर्तमान, परस्मैपदीः—प्र० पु० सुनोति, सुनुतः, सुन्वन्तिः; म० पु० सुनोषि, सुनुथः, सुनुथः, उ० पु० सुनोमि, सुनुवः-सुन्वः, सुनुमः-सुन्मः। वर्तमान, श्रात्मनेपदीः—प्र० पु० सुनुते, सुन्वाते, सुन्वते, म० पु० सुनुषे, सुन्वाथे, सुनुव्वे, उ० पु० सुन्वे, सुनुवहे-सुन्वहे, सुनुमहे-सुन्महे। लङ्, परस्मैपदीः—प्र० पु० असुनोत्, श्रसुनुताम, श्रसुन्वन्, म० पु० असुनोः, असुनुतम, श्रसुनुतः, उ० पु० श्रसुनवम, असुनुव-असुन्व, श्रसुनुम-श्रसुन्म।

लङ्, त्रात्मनेपदीः—प्र० पु० असुनुत, त्रासुन्वाताम्, त्रासुन्वत, म० पु० त्रासुनुथाः, त्रामुन्वाथाम्, त्रासुनुध्वम्; उ० पु० त्रासुन्वि, त्रासुनुवहि-त्रासुन्वहि, असुनुमहि-त्रासुन्महि ।

सप्तमगण, रुधादिगण:—इस गणके लगभग ३० धातु हैं। इस गणका विकरण अनुनासिक तस्व [न्]है। अन्य प्रा० भा० यू० भाषाओं में इस गणके धातुओं में अप विकरण जोड़ दिया गया है, तथा वे 'अये मेटिक' [athematic] वर्गके धातु नहीं रहे हैं। यह प्रवृत्ति कतिपय धातुओं में संस्कृतमें भी पाई जाती हैं; सं० विन्दति; जब कि अवेस्ता में इसका समानान्तर रूप 'विनस्ति' है। यद्यपि इस गणको पंचम तथा नवम गणसे सर्वथा मिन्न माना गया है, किंतु मूलतः यह गण उन्हीं का एक अंग है। इनमें मेद केवल इतना है कि यहाँ 'न्' विकरण धातुमें खुल मिल-सा गया है। इसीलिये प्रो० टी० बरो ने इन तीनों का विश्लेषण एक सा माना है:—पंचमगण:—कृन्यूच्नि [kl-n-nw-ti] [स० श्र्योति];

नवम गण्—*प्छ-न्-एं?-ति [p!-n-e/H-ti] [सं० प्रणाति]; सप्तम गण् *-यु-न्-एग्-ति [yu-n-e/g-ti] [सं० युनक्ति]। पो० वरोने वताया है कि ये धात मृलतः व्यञ्जनान्त न होकर स्वरांत थे। इसकी पृष्टि इस तथ्यने होती है कि संस्कृतमें ही यातो इनके वैकिल्पक स्वरांत रूप पाये जाते हैं, या इनसे व्युत्पन्न रूपोंमें ग्रांतिम व्यञ्जन ध्वनि नहीं पाई जाती है:— सं० √ युज्, के साथ ही सं० √ यु [योक्ति] भी उसी ग्रार्थमें प्रयुक्त होता है। √ छिद्द से वैक० रूप 'छ्वति' [काटता है] पाया जाता है, तथा इसका 'क्त' प्रत्ययांत रूप 'छित' [*छित्त नहीं; वैसे इसका वैक ० रूप 'छुन्न' भी है, जो *िछत्त का स्थानापन्न] है।

इस वर्गके धातुश्लोंके कतिपय रूप ये हैं :—छिनश्चि $[\sqrt{8}]$ [है ॰ स्किन्दो], भिनश्चि $[\sqrt{4}]$ [है ॰ फ़िन्दो]; पिनष्टि $[\sqrt{4}]$ [है ॰ पिंसो], शिनस्ति $[\sqrt{8}]$, रुणिड् स्निक्ति $[\sqrt{8}]$, रुणिंड स्थिनित् $[\sqrt{8}]$, रुणिंड स्थिनित् $[\sqrt{8}]$, रुणिंड स्थिनित् $[\sqrt{8}]$ ।

रूपः — √ भुज् [परस्मैपदी 'पालन करना', ब्रात्मनेपदी 'खाना']। वर्तमानः परस्मैपदी: — प्र० पु० भुनक्ति, भुङ्कः, भुञ्जन्ति, म० पु० भुनक्ति, भुङ्क्थः, भुङक्थ, उ० पु० भुनक्तिम, भुञ्ज्वः, भुञ्जमः।

वर्तमान ग्रात्मनेपदी:—प्र० पु० सुङ्क्ते, सुञ्जाते, सुञ्जते, म० पु० सुङ्क्ते, सुञ्जाथे, सुङ्ग्ध्वे, उ० पु० सुञ्जे, सुञ्जवहे, सुञ्जमहे।

लङ्-परस्पैपदी: —प्र० पु० अभुनक्, श्रभुङ्काम्, अभुञ्जन्, म० पु० श्रभुनक् श्रभुङ्कम्, श्रभुङ्क, उ० पु० श्रभुनजम्, अभुञ्ज्व, अभुञ्जम ।

१. हमने ? चिह्नका प्रयोग Laryngeal Sound के लिए किया है, जिसे प्रो॰ वरोने H चिह्न के द्वारा न्यक्त किया है।

R. T. Burrow: Sanskrit Language P. 327.

लङ् त्रात्मनेपदी—प्र० पु० श्रमुङ्क्, अमुझाताम्; श्रमुझत्, म० पु० अमुङ्क्थाः, अमुझाथाम्, श्रमुङ्ग्ध्वम्; उ० पु० अमुझि, असु-ञ्चिह, अमुञ्जमहि।

अष्टमगण, तनादि गण:—इस गणका विकरण नो-नु के स्थानपर ओ-उ पाया जाता है। इस गणके कई धातुत्र्योंमें धात्वंशमें 'न्' पाया जाता है, यथा $\sqrt{ तन् धातुमें जिसका 'तनोति' रूप वनता है।$ इसी तरह ग्रन्य धातुत्र्योंके उदाहरण ये हैं :—सनोति [$\sqrt{\pi}$ सन्], बनोति [$\sqrt{$ वन्], मनुते [$\sqrt{$ मन्], चलोति [$\sqrt{$ चन्]। इनके त्रतिरिक्त इस गरामें एक धातु ऐसा भी है, जिसमें धात्वंशमें 'न्' नहीं है, यथा—√ कृ [करोति, कुस्ते]। इससे हम यह अनुमान लगा सकते हैं कि यह **'न्'** मूलतः धात्वंश न होकर विकरणांश ही था। इस तरह 'तनोति' का विकास *त्न्-नेउ-ति [tn-neu-ti] से माना गया है, जहाँ प्रा० भा० यू० धात्वंश **'न' [त्न्**] का संस्कृतमें 'स्र' हो गया है। जहाँ तक '√ 'ऋ' [करोति] धातुके रूपोंका प्रश्न है, वहाँ 'नो' नहीं पाया जाता; किंतु वेद तथा त्र्यवेस्ता दोनोंमें ही यहाँ भी 'नु'-'नो' विकरण देखा जाता है:—सं० कृर्णोति-कृरुते, ग्रवे० क्ष्रर्यनश्रोइति [kərənaoiti], प्राचीन फारसी, ऋकुनवम् । इससे यह ऋनुमान होता है कि 'करोति' जैसे संस्कृत रूप वस्तुतः 'कृगोति' के ही वैकल्पिक रूप हैं, जिन्हें हम प्राकृत रूप मान सकते हैं। किंतु मजेकी बात तो यह है कि प्राकृतमें वैदिक रूपोंसे विकसित 'कुणइ' रूप भी मिलते हैं, जब कि लौकिक संस्कृतमें 'कृणोति' जैसे 'नु-नो' विकरणवाले रूप सर्वथा लुप्त हो गये हैं।

रूप :—√ 'कृ' 'करना' [उभयपदी]।

लट्, परस्मैपदी:--प्र० पु० करोति, कुरुतः, कुर्वन्ति, म० पु० करोषि, कुरुथः; कुरुथ, उ० पु० करोमि, कुर्वः, कुर्मः।

लट्, ग्रात्मनेपदी:—प्र० प्० कुरुते, कुर्वाते, कुर्वते, म० पु० कुरुषे, कुर्वाथे, कुरुष्वे, उ० पु० कुर्वे, कुर्वहे, कुर्महे। लङ्, परस्मैपदी: —प्र० पु० अकरोत्, श्रक्करताम्, अकुर्वन् , म० पु० ग्रकरोः, अकुरुतम्, श्रक्करत, उ० पु० श्रकरवम्, अकुर्व, श्रकुर्म।

लङ्, ग्रात्मनेपदी:—प्र० पु० अकुरुत, श्रक्कवीताम, श्रक्कवीत, म० पु० श्रक्करथाः, श्रक्कवीथाम, श्रक्करध्वम, उ० पु० श्रक्कविं, अकुर्वेहि, अकुर्मेहि।

नवमगण क्यादिगणः—इस गणका विकरण 'ना' है। इस गणमें लगभग ५० धातु पाये जाते हैं। इनके उदाहरण ये हैं: —क्रीणाति $[\sqrt{\pi}]$ [ग्रायरिश 'क्रेनइद' [crenaid], िलनाति $[\sqrt{\pi}]$ 'नाश करना' [ग्रायरिश अर्-श्रिनत् [ar-chrinat] [वे नष्ट होते हैं]], श्रशामि $[\sqrt{\pi}]$, जानामि $[\sqrt{\pi}]$, श्राणामि $[\sqrt{\pi}]$, जानामि $[\sqrt{\pi}]$, श्राणामि $[\sqrt{\pi}]$, स्तभ्नामि $[\sqrt{\pi}]$ ।

इस विकरण में मूलतः दो विकरण हैं:— $\mathbf{n} = \mathbf{q} + \mathbf{m}$ [प्रा० मा॰ यू॰ $\mathbf{q} + \mathbf{m}$? $[\mathbf{n} + \mathbf{n} + \mathbf{n}]$ । संस्कृतमें ' \mathbf{m} ' विकरण [ग्रन्तः प्रत्यय] कर्इ रूपों में पाया जाता है; जो \mathbf{n} न'ग्राय' वाले रूपों में पाये जाते हैं:— \mathbf{n} मथायित, स्कमायित । ये वस्तुतः \mathbf{n} मणाित, मथनाित, स्कमायित । वे वस्तुतः \mathbf{n} मणाित, मथनाित, स्कमाति के वेकल्पिक रूप हैं । यह ' \mathbf{n} विकरण कितपय स्थानोंपर धातुका ही अंग वन गया है, जैसे \mathbf{n} ज्या [जिनाित], \mathbf{n} प्रा [प्रणाित] में ।

इस गणके उन घातुक्रोंमें जिनमें हस्व 'इ, उ, ऋ' स्वर पाये जाते हैं, दुर्वल प्रत्ययों के साथमें दीर्घ ई, ऊ, ऋ हो जाते हैं। यथा—पुनाति-पूत, पृणाति-पूर्ण। तिङ् रूपोंमें भी इन धातुक्रोंमें कई का मूल स्वर दीर्घ हो जाता है। इस तरह इन्हें दो वर्गोंमें बाँटा जा सकता है:—[१]—ना के पूर्व हस्व इ-उ स्वरवाले धातु; जिनाति, पुनाति, जुनाति ब्रादि; [२]—ना के

^{3.} T. Burrow: Sanskrit Language p. 325.

पूर्व धातुके मूल स्वरको दीर्घ करनेवाले; ग्रीणाति, भ्रीणाति, श्रादि । इनमें दितीय वर्गमें केवल 'इ' कारांत धातु ही पाये जाते हैं । कईमें दोनों तरहके रूप पाये जाते हैं:—िब्लनाति—ब्लीनाति [$\sqrt{}$ ब्ली] 'दवाता है' । हम वता चुके हैं कि —ना— विकरण दुर्बल तिङ्रूपोंमें —'नी'— तथा स्वर वाली तिङ विभक्तिके पूर्व —'न'— हो जाता है । यह विशेषता केवल संस्कृतमें ही पाई जाती है, ग्रन्य किसी भा॰ यू॰ भाषामें नहीं ।

रूपः —√ क्री 'खरीदना' [उभयपदी]

लट्, परस्मैपदीः—प्र० पु० क्रीणाति, क्रीणीतः, क्रीणन्ति, म० पु० क्रीगासि, क्रीणीथः, क्रीणीथः, उ० पु० क्रीणासि, क्रीणीवः, क्रीगीमः।

लट्, ब्रात्मनेपदीः—प्र० पु० क्रीग्यीते, क्रीग्याते, क्रीग्यते, म० पु० क्रीग्योपे, क्रीणाथे, क्रीग्यीध्वे, उ० पु० क्रीग्ये, क्रीग्यीवहे, क्रीग्यीमहे।

लङ्, परस्मैपदीः —प्र० पु० अकीणात्, श्रक्कीणीताम्, श्रक्कीणान्, म० पु० श्रक्कीणाः, श्रक्कीणीतम्, श्रक्कीणीतः, उ० पु० श्रक्कीणाम्, श्रक्कीणीव, श्रक्कीणीव।

लङ्, ग्रात्मनेपदीः—प्र० पु० श्रक्रीणीत, अक्रीणाताम, श्रक्रीणत, म० पु० श्रक्रीणीथाः, श्रक्रीणाथाम, श्रक्रीणीध्वम, उ० पु० श्रक्रीणी, श्रक्रीणीविह, श्रक्रीणीमिह ।

त्रव हम उन विकरणोंकी त्रोर त्राते हैं, जो किन्हीं विशेष लकारों में प्रयुक्त होते हैं। जिस प्रकार न् विकरणके कई रूप हम त्राभी-त्राभी देख चुके हैं, उसी प्रकार संस्कृत धातुत्रोंके लुङ् रूपोंमें स् विकरणके कई रूप पाये जाते हैं। इस विकरणके चार रूप पाये जाते हैं:—[१] स्, [२] इष्, [३] सिष्, [४] स। वैसे लुङ् लकारके कई रूपोंमें [५] विकरणहीन रूप, तथा [६] द्वित्ववाले रूप भी मिलते हैं।

इसके पूर्व कि हम लुङ्के रूपोंपर भाषावैज्ञानिक संकेत करें, हमें इस बातकी ब्रोर ध्यान दे लेना होगा कि तिङ् चिह्नोंको भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे हम दो कोटियोंमें विभक्त कर सकते हैं, मुख्य तथा गौण । प्रथम परिच्छेदमें हम

इन दोनों प्रकारके तिङ् चिह्नांका जिक्र प्रा० मा० यू० कियात्रोंके संबंधमें कर चुके हैं । इस संबंधमें पहले यह समक्त लिया जाय कि प्रमुख तथा गौरा चिह्न दोनोंका प्रयोग वर्तमान कालके रूपोंमें पाया जाता है, जब कि लुङ् [ग्रयोरिस्ट] के साथ केवल गौण तिङ् चिह्नोंका ही प्रयोग होता है। इस दृष्टिसे इन दोनोंमें इसके अतिरिक्त कोई भेद नहीं माना जा सकता। वस्तुतः ये 'अ' विकरण वाले लुङ् रूप वे वर्तमान रूप ही है, जिनमें गौण चिह्न प्रयुक्त होते हैं। यही कारण है कि इस प्रकारके लुङ्रूप उन्हीं गणोंमें पाये जाते हैं, जो '[य्] अ--' विकरणसे युक्त पाये जाते हैं। स् विकरणवाले लुङ् रूपोंका संबंध इसी प्रकार स् विकरणवाले वर्तमान रूप वाले धातुत्रोंसे जोड़ा जाता है, किन्तु संस्कृतमें शुद्ध स् विकरणवाले घातु नहीं पाये जाते । यह स्वस्तुतः य से मिलकर स्य के रूपमें पाया जाता है, जो संस्कृतमें भविष्यत् के रूपोंमें प्रयुक्त होता है। संस्कृतमें यह स्य, वच्यामि, तथा रेच्यति में स्पष्ट है। वस्तुतः ग्रारंभिक स्थितिमें ये स्य वाले रूप भविष्यत्के ग्रर्थमें प्रयुक्त न होकर [सन्नन्त] वर्तमानके ग्रर्थमें प्रयुक्त होते थे। इन्हींसे स्य विकरणवाले लुङरूपोंका संबंध माना जाता है। त्रागे जाकर यह स्य भविष्यत्के द्र्यर्थमें प्रयुक्त होने लग गया । स् की मीमांसा हो जानेपर स की भी समस्या सुलभ्क जाती है, जो स्तथा श्र विकरणके योगसे बना है। स विकरणवाले लुङ्ख्पोंकी एक विशेषता है कि यह केवल नौ ही धातुत्रोंमें पाया जाता है, तथा उन धातुम्रोंके म्रन्तमें ज्, स्, स्, ह् ध्वनियाँ पाई जाती हैं। उदाहरणके लिए हम इन रूपोंको ले सकते हैं:-

$\sqrt{$ मृज्-त्रमृचत् , $\sqrt{$ स्पृश्- अपृक्षत् , $\sqrt{}$ रह् ्-त्रारुक्षत् ।

संस्कृतमें स्य वाले भविष्यत् रूपोंमें सेट् रूप भी पाये जाते हैं, जिन्हें हम किरिष्यति, भविष्यति ग्रादिमें पा सकते हैं। ग्रार्थात् भविष्यत्के इन रूपोंमें 'इस्य' [इष्य] विकरण पाया जाता है। जिस प्रकार स् [जुङ् का विकरण] स्य से सम्बन्धित है, उसी प्रकार इप् [जुङ् का विकरण] रूइस्य' [इष्य] से सम्बन्धित है, जो वस्तुतः स् का ही 'सेट्' रूप है। ग्रासलमें यह

ग्रलगसे विकरण न होकर स् के ही ग्रन्तर्गत है। इस सेट् लुङ् रूपका उदाहरण हम √ 'स्तर्' [-स्तृ]-ग्रस्तिश्चम् दे सकते हैं। संस्कृतमें सिष् विकरणवाले लुङ् रूप भी पाये जाते हैं, किन्तु ये रूप बहुत कम पाये जाते हैं। इसकी उत्पत्ति एक समस्या है। संभव है, यह विकरण स् तथा इष् दोनोंके सम्मिश्रण्से बना हो। इसके रूप श्रयासिषम, अयासिष्टाम त्रादिमें देखे जा सकते हैं। इस सम्बन्धमें यह भी कह दिया जाय कि स् विकरण्युक्त लुङ् रूप ग्रीकमें भी पाये जाते हैं, तथा वहाँ कई घातुत्रोंमें, लुङ्में, यह स् प्रयुक्त होता है। किन्तु जिन ग्रीक धातुन्त्रों के श्रन्तमें र, ल या अनुनासिकध्वनि होती है, वहाँ यह स् लुप्त हो जाता है। स् विकरण-वाले रूप ग्रीकमें दुर्वल लुङ् [weak Aorist] कहलाते हैं, यथा ए-लु-स्-ग्र [एेलुस] [e-lu-s-a]। वृसरे प्रकारके सवल ''ग्रयोरिस्टोंमें'' यह स् नहीं पाया जाता । यह उन धातुत्रों में नहीं पाया जाता, जिनके वर्तमानमें किसी विकरणका प्रयोग पाया जाता है। जहाँ वर्तमानके रूपों में कोई विकरण पाया जाता है, वहाँ लुङ् रूप सीधे मूल [धातु] रूपसे बनाये जाते हैं। वर्तमानके रूपोंसे भूतकालके द्योतनके लिए [त्र्यनद्यतनभूते] लङ् [imperfect] के रूप बनाये जाते हैं। वेज यही बात कई धातुत्र्योंमें संस्कृतमें पाई जाती है। उदाहरणके लिए $\sqrt{$ **गम्** धातुको लीजिये। इसके वर्तमानके रूपोंमें 'च्छु' [*स्ख] विकरणका प्रयोग होता है, किन्तु लुङ्में इसके रूप सीधे गम से ही बनते हैं, जब कि लङ्में वर्त-माने लट्के रूपोंकी तरह ही स विकरणवाले रूप पाये जाते हैं । उदाहरराके लिए निम्न रूपों को लीजिये-

^{1.} इन्हें श्रीकमें सिगमेटिक अयोरिस्ट [Sigmatic Aorist] भी कहते हैं। देo King and Cockson: Comparative Grammar of Greek and Latin p. 140

R. Atkinson: Greek Language pp. 90-91.

√गम्-गच्छामि [लट्], अगच्छम् [लङ्], अगमम् [लुङ्]। इसी धातुके समानान्तर श्रीक धातुके निम्न रूपोंमें भी हम यही बात देख सकते हैं:—बास्को [bosko] [में जाता हूँ], बास्कान् [boskon] [Imperfect] [में गया, लङ् रूप], बा-आन् [bo-on] [Aorist] [में गया, लुङ् रूप]। इस प्रकार सबल 'श्रयोरिस्ट' [लुङ्] प्रायः वहीं तिङ् चिह्न प्रयोगमें लाते हैं, जो 'इम्परफेक्ट' [लाङ्] में होते हैं। इन दोनों का खास भेद यही है कि एकमें वर्तमानवाला विकरण प्रयुक्त नहीं होता, दूसरेमें वह प्रयुक्त होता है। उत्तम पुरुष एकवचनका 'लुङ्' [Aorist] का तिङ् चिह्न संस्कृतमें अम् है, श्रीकमें 'श्रान्' [on]।

लुङ् रूपोंमें अव जो श्रेणी बची रही, वह दित्ववाली है, उदाहरणके लिए हम √ जन् थातुके अर्जीजनत् रूपको ले सकते हैं। सर्वप्रथम, यह दित्व एक समस्या उत्पन्न कर देता है, क्योंकि प्रायः लुङ् रूपोंकी रचना धातुके मूल रूपके आधारपर ही बनती है, साथ ही जिन धातुओं [जुहोत्यादि गण्] के वर्तमाने लट्वाले रूपोंमें दित्व पाया जाता है, वहाँ लुङ्में दित्वका अभाव है। वैसे पदरचनात्मक दृष्टिसे इनका संबंध गौण तिङ् चिह्न युक्त वर्तमानके दित्व रूपोंसे जोड़ा जा सकता है, या दित्ववाले [परोक्तभूते] लिट्के रूपोंसे। फिर भी ये रूप एक समस्या ही बने रहते हैं। इनके समानान्तर रूप केवल अवेस्तामें ही देखे जाते हैं, यथा, ज़ीजनत् [zizanat] [सं० अर्जीजनत्]। संभवतः इस तरहके लुङ् रूप भारत-ईरानी वर्गकी ही विशेषता हैं।

लुङ् के इन विभिन्न रूपोंके दिङ्मात्र उदाहरण ये हैं :---

[भ] मूल धातुवाले लुङ्ः $-\sqrt{$ दा-ग्रदात् , अदाताम्, यदुः; $\sqrt{$ भू-ग्रभूत् , ग्रभूताम्, ग्रभूवन् ; ग्रादि रूप ।

[ग्रा] ग्रा विकरणवाले छुङ्ः—√ सिच्-[परस्मैपदी] ग्रसिचत् ,

असिचताम, असिचन् ; [ग्रात्मनेपदी] $\sqrt{ ग्रासिचत, ग्रासिचेताम, असि-चन्त ग्रादि रूप ।$

[इ] दिल्वाले लुङ् रूपः — $\sqrt{190}$ श्रिम्श्रियत् , श्रिशियताम् , श्रिशियत् , $\sqrt{10}$ मील् — श्रीममीलम् [उ० पु० ए० व०], $\sqrt{10}$ मुन् सुनुदुदु वम्, $\sqrt{10}$ जन् — $\sqrt{10}$ अजीजनम्, $\sqrt{10}$ सर् — श्रमीमरम्, $\sqrt{10}$ दर्श — श्रद्धाहराम्, $\sqrt{10}$ विश् — श्रवीविशम्, $\sqrt{10}$ सुज् — श्रयुयुजम् ।

[ई]-स्-वाले लुङ् रूपः $-\sqrt{\epsilon}$ ष्-अरौत्सीत् , अरौत्ताम्, अरौत्सुः [परस्मैपदी], अरुत्त, अरुत्साताम्, अरुत्सत [आत्मनेपदी], \sqrt{f} नी-अनैपित् , अनैष्टाम्, अनैष्तः [परस्मैपदी], अनेष्ट, धनेषाताम्, अनेषत [आत्मनेपदी]

[उ]-इब्−वाले लुङ् रूपः—√ बुध्-ऋबोधीत् , अबोधिष्टाम्, ऋबोधिषुः [परस्मैपदी], ऋबोधिष्ट, ऋबोधिषाताम्, ऋबोधिषत [ग्रात्मनेपदी]।

[ज] −िसप् वाले लुङ् रूपः −√ या-श्रयासीत्, श्रयासिष्टाम्, श्रयासिषुः,।

्र[ए] –स-वाले लुङ् रूपः —√ दिश्–श्रदिचत् , श्रदिचताम्, श्रदिक्षन् [परस्मैपदी], श्रदिचत, अदिचाताम्, श्रदिचन्त [स्रात्मनेपदी]।

[ऐ] —इ वाले कर्मवाच्य क्रियात्रोंके लुङ् रूप: —यह 'इ' विकरण केवल प्रथम पुरुषके ए० व० में ही प्रयुक्त होता है, जो उपर्युक्त विकरणोंसे सर्वथा भिन्न है। 'त्रज्ञायि' [√ ज्ञा से कर्मवाच्य रूप], श्रद्धि [√ दश् से कर्मवाच्य रूप]। इ, उ या ऋ स्वर ध्वनिवाले धातुत्रोंमें इन लुङ् रूपोंमें स्वरध्विनका गुणीभाव पाया जाता है—अचेति [√ चित् से कर्मवाच्य], श्रवोधि [√ खुध्], असर्जि [√ सुज्]। श्रन्य स्थानोंपर वृद्धि रूप श्रिधक पाया जाता है—श्रगामि [√ ग्रम्], श्रवारि [√ खृ], √ श्रस्तावि [√ स्तु], √ श्रश्रायि [√ श्र्], गुण्रूप कम [अजिन-√ जन्; श्रविष-√ वर्ष्]। यह 'इ' ईरानी वर्ग में पाया जाता है, यथा श्रवे०

स्रावि [सं० श्रावि]; पु० फारसी अदारिय् [सं० अधारि], किन्तु अन्यत्र नहीं पाया जाता।

दिवादिगणके संबंधमें हम एक विकरणका उल्लेख कर आये हैं। यह विकरण 'य' है। वैसे यह विकरण हम पश्यित में भी देख सकते हैं, जो संस्कृतमें दिवादिगणका धातु न होकर भ्यादिगणका धातु है। यह पश्यित संस्कृतमें √ हश् धातुका रूप माना जाता है, पर भाषा-वैज्ञानिक दृष्टिसे इतका मृलरूप अलग धातु √ *पश् रहा होगा। यह य विकरण, जो इस धातुके वर्तमान रूपोंमें स्पष्ट है प्रा॰ भा॰ यू॰ से ही विकसित हुआ है, यह तथ्य अवेस्ता स्पस्त्यद्दित [spasayeiti], तथा लैतिन स्पेकिओ [specio] से स्पष्ट है। किन्तु संस्कृतके लुङ् रूपोंमें यह य नहीं पाया जाता, इससे यह अनुमान होता है कि यह य वस्तुतः अ विकरणका ही विकसित रूप है। इसीलिए कई धातुओंमें अ तथा य दोनों प्रकारके वर्तमान रूप पाये जाते हैं, यथा, राधित, राध्यित; तृषित, तृष्यित । आगो जाकर यह य संस्कृतके कर्मवाच्य [भाववाच्य] रूपोंमें प्रयुक्त होने लग गया, पर्-परवित, सुज्-सुज्यते, √ द:-दायते, √ भू-सूयते। यह य, [अ+य] के रूपमें णिजन्त रूपोंमें भी पाया जाता है, यथा पाठयित, भोजयित, दापयित, भावयित।

श्रव तक हमने वर्तमाने लट् तथा लुङ्का विचार किया, क्योंकि ये ही धातुश्रोंके दो प्रकारों—सार्वधातुक तथा श्रार्धधातुक रूपोंके निर्णायक है। एक कोटि सार्वधातुक रूपोंकी मित्ति है, तो दूसरी श्रार्धधातुक रूपों की। ये रूप निर्देशात्मक हैं। श्रव हम हेतुहेतुमत्के रूपोंको छेंगे। इन रूपोंमें, वेदमें, प्रायः श्र विकरणका प्रयोग पाया जाता है। इस संबंधमें यह बात ध्यान देने की है कि हेतुहेतुमत् [conditional] के रूपोंमें गीस तिङ् चिह्नांका प्रयोग होता है। उदाहरस्के लिए शृखद् वचांति मे, में [शृख + श्र + त्] पाया जाता है। सैद्धान्तिक दृष्टिसे वर्तमाने लट् तथा लुङ् दोनोंके समान हेतुहेतुमत् रूप संस्कृतमें पाये जाने चहिए थे, किन्तु ऐसे रूप

वेदमें बहुत कम पाये जाते हैं, इसका एक उदाहरण ऊपर दिया गया है।
भिविष्यत् [लुट्] से प्रभावित हेतुहेतुमत् वाला [लुट् वाला] रूप वेदमें
केवल एक वार ही प्रयुक्त हुआ है, जो 'करिष्यः' [लौ॰ सं॰ अकरिष्यः;
√ कृ] है। लुड्के आधारपर बनाये गये हेतुहेतुमत्रूप भी बहुत कम पाये
जाते हैं; उदाहरणके लिए 'नेषत्' [√ नी] को ले सकते हैं। लौकिक
संस्कृतमें आकर हेतुहेतुमत्में केवल भविष्यत् [लुट्] से प्रभावित रूप ही
पाये जाते हैं, जिनमें आरंभमें भूतकाल [लङ्तथा लुड्] की तरह अका
आगम तथा अन्तमें गौण तिङ्विभक्तियाँ पाई जाती हैं।

मविष्यत्के लिए संस्कृतमें दो लकार पाये जाते हैं :— लृट् तथा लुट्। लृट्में घातुके गुणीभृत रूपके साथ स्य या—इष्य जोड़ दिया जाता है, यथा दास्यित, [√दा] घोचयित, [√दुह्] पठिष्यित [√पट्] गिमिप्यित जाते हैं। स्य तथा इष्य वाले रूपोंके समानान्तर रूप केवल अवेस्ता तथा लिथुआनियनमें पाये जाते हैं, जैसे :—अवेस्ता वस्त्या [vaxs ya] मिं कहूँगा [सं० वस्यामि], लिथुआनियन दुओसिउ [du'osiu] [मैं [टूँगा] [सं० वस्यामि]। ग्रीकमें इसके —सो—या—से—वाले रूप मिलते हैं :—श्रीक स्तेसो [ste-so] [सं० तिष्ठामि], दो-सो [do-so] [संस्कृत दास्यामि] तनसो [teneso] [सं० तिष्ठामि]। आरंभिक संस्कृत माषामें यह लकार अवेस्ताको भाषाकी भाँति बहुत कम पाया जाता है, तथा मविष्यत् कालके बोधनके लिए वहाँ हेतुहेतुमत्का प्रयोग देखा जाता है, धोरे धीरे परवर्ती कालकी माषामें इसका प्राचुर्य हो गया है।

इसके त्र्यतिरिक्त संस्कृतमें लुट्का प्रयोग भी भविष्यत्में पाया जाता है। इसका विकास संस्कृतके **—तर**्[—तृ] प्रत्ययवाले कर्तृ वोधक प्रत्यसे

[.] King and Cockson: Comparative Grammar of Greek and Latin. p.141.

हुआ है, जिनके साथ $\sqrt{ अस् धातुके रूपोंका प्रयोग सहायक क्रियाके रूपमें$ पाया जाता है। प्रथम पुरुष ए० व०, द्वि० व० तथा व० व० के रूप ठीक वही होते हैं, जो नाम शब्दके प्रथमा विभक्तिके रूप हैं:-कर्ता, कर्तारी, कर्तारः, दाता, दातारी, दातारः, गन्ता, गन्तारी, गन्तारः । शोप रूपोंमें प्रथम पुरुष ए० व० के रूपके साथ सहायक क्रिया जोड़ दी जाती है :—म० पु० कर्तासि [कर्ता + श्रसि], कर्ता-स्थः कर्ता-स्थ, उ० पु० कर्तास्मि [कर्ता + ग्रस्मि], कर्ता-स्वः, कर्ता-स्मः । इसके ग्रात्मनेपदी रूपोंमें प्र० पु० के रूप ठीक वही हैं, म० पु० तथा उ० पु० के रूप कुछ भिन्न हैं:—म० पु० कर्तासे, कर्तासाथे, कर्ताध्वे, उ० पु० कर्ताहे, कर्तास्वहे, कर्तास्महे । डॉ॰ चाटुर्ज्याने बताया है कि भविष्यत्के लिए प्रयुक्त ये यौगिक [भविष्यत्] रूप वस्तुतः संस्कृतपर प्राकृतका प्रभाव है। वैदिक संस्कृतमें ये रूप नहीं पाये जाते। यहीं नहीं, परवर्ती संस्कृतमें लिट् [या सम्पन्न भूतकाल तथा हेतुहेतुमत् या संभाव्य भविष्यत्के रूप, जो क्रमशः आमंत्र-मामास, श्रामंत्रयाञ्चकार, कारयामास, कारयाम्बभूव, कारयाञ्चकार तथा श्रमविष्यत् , श्रकरिष्यत् जैसे उदाहरणोंमें पाये जाते हैं, यौगिक रूप हैं, इन्हें भी डॉ० चाटुर्ब्याने ब्रादिम प्राकृतोंका प्रभाव माना है। यहाँ यह संकेत करदेना त्र्यनावश्यक न होगा कि इनमेंसे वैदिक भाषामें केवल लिट के यौगिक रूप भिलते हैं, जो सबसे पहले यजुर्वेदमें पाये जाते हैं।

विधिलिङ् [optative] का प्रयोग दो अर्थोंमें पाया जाता है। प्रथम यह किसी ऐसी संभावनाके भावको घोषित करता है, जो निर्देशात्मक [Indicative] कोटिके द्वारा अभिव्यक्त तथ्य से विरुद्ध है, दूसरे यह किसी इच्छाकी अभिव्यंजना करता है। इन दोनों प्रकारके उदाहरण ये हैं:—

[१] विश्वे च क्षत्राय च समदं कुर्याम् । [में समाज तथा च्हात्रों में परस्पर कलह कराऊँ ।]

[२] दम्पती ऋश्नीयाताम् । [पति-पत्नी भोजन करें ।]

डॉ॰ चाटुर्ज्याः भारतीय त्रार्यभाषा त्रीर हिंदी पृ॰ १६ ।

विधिलिङ्का विकरण य है, जो दुर्वल रूपोंमें ई [〉*ं] हो जाता है, यथा द्वाम [दद् [√दा]+य+अम]; ददीत [दद्+इ+त]। यही विकरण लैतिनमें भो पाया जाता है। ग्रीकमें यह विकरण आ से युक्त होकर आइ [oi] के रूपमें पाया जाता है, यह ग्रीक फराइ [pheroi] [सं० भरेत]। संस्कृतमें यह *आइ; ए [अ+इ] हो गया है, जो भरेत् में स्पष्ट है। वैदिक संस्कृतमें लुङ्के ग्राधारपर स् विकरण युक्त विधिलिङ्के रूप भी पाये जाते हैं, जिनमें धातुका स्वर 'इ' बना दिया जाता है, यथा, दिषीय [√दा]। संस्कृतका ग्राशीलिङ् विधिलिङ्के केवल इसो बात में भिन्न है कि इसके रूप सदा लुङ् रूपोंके ही ग्राधारपर बनते हैं, जब कि विधिलिङ् वाले रूप वर्तमान रूपोंके ग्राधारपर बनते हैं। वैसे इन दोनोंके तिङ् चिह्न गौण हैं, तथा प्रायः एकसे ही होते हैं। उदाहरणके लिए गच्छिति [लट्], गच्छेत् [विधिलिङ्], तथा अगमत् [लुङ्], गम्यात् [ग्रा० लिङ्] रूपों को देखिये, जिनसे यह भेद स्पष्ट हो जायगा।

संस्कृतके लोट्वाले रूपोंमें वस्तुत: कई रूपोंकी खिचड़ी पाई जाती है। इसके प्रथम पुरुषके तीनों वचनके रूप हेतुहेतुमत् वाले [subjective] वैदिक रूप है; तथा मध्यम पुरुष तथा प्रथम पु॰ के द्वि॰ व॰ एवं म॰ पु॰ ए॰ व॰ के रूप निषेधार्थक वैदिक रूप [injunctive forms]। म० पु० ए० व०, प्रथम पुरुष ए० व० तथा व० व० के रूप विशेष महत्त्वपूर्ण हैं। म० पु० ए० व० में थिमेटिक क्रियाश्चों में क्रियाका मृलधात रूप ही प्रयुक्त होता है, वस्तुतः यहाँ 'शून्य' तिङ् चिह्न पाया जाता है। यह विशेषता यहीं नहीं अन्य भारतयूरोपीय भाषायों में भी पाई जाती है:—सं० भर अवे० वर, आंक फरे, आर्मीनियन वर, ऑथिक वहर, आयरिश वहर।

सं० पुच्छ, लै० पास्क; सं० धज, ध्रीक, खरा, लै० खरा।

किंतु अथेमेटिक धातुओं में यहाँ -हि [-धि] वाले रूप पाये जाते हैं:— सं॰इहि, श्रवे॰ इदि, श्रांक इधि; सं॰ विद्धि, श्रांक इस्थि । इस -धि के अन्य उदाहरण जुहुधि [√हू], शृणुधि [√शु], गधि [√गा], दृधि [√शु] हैं। प्रथम पु॰ ए॰ व॰ व॰ व॰ में गौण तिङ् चिह्न-त्, -न्त् के साथ-उ जोड़ा जाता है:—'भवत्-उ' [भवतु], भवन्त्-उ [भवन्तु]। यह-उ तिङ् चिह्न हित्ती भाषामें पाया जाता है:—एशतु [मं॰ अस्तु], कुएन्दु [सं॰ इन्तु], कुनन्दु [सं॰ धनन्तु]। आत्मनेपदी रूपोंमें म॰ पु॰ ए॰ व॰ में -'स्व' चिह्न पाया जाता है। यह तिङ् चिह्न केवल अवेस्तामें मिलता है:— अवे॰ क्अर्यअवा [सं॰ कुरुष्त्व], वरङ् ह [भरस्त्र]। प्रथम पु॰ ए॰ व॰ व॰ व॰ में -आम् तिङ् चिह्न पाया जाता है। यह अवेस्ताम्में -अम् पाया जाता है:— वॅरॅ ज्यतम्, खओमॅन्तम्।

संस्कृत लिट् लकारके रूपोंकी दो प्रमुख विशेषतायें हैं, प्रथम तो इसमें धातुका द्वित्व पाया जाता है, दूसरे तिङ् चिह्न वर्तमानके मुख्य तथा लुङ् के गौण तिङ् चिह्नोंसे मिन्न होते हैं। लिट् लकारमें दित्ववाले अन्तर [पाणिनिने इसकी पारिमाषिक संज्ञा, 'अभ्यास' दी है] में प्रायः 'अ' स्वर [प्रा० मा० यू० *ए] प्रयुक्त होता है, किंतु जिन क्रियाओं में मूल स्वर इ या उ होता है, वहाँ द्वित्ववाले अन्तरमें 'अ' के स्थानपर क्रमशः इ या उ स्वर

१. पूर्वोऽभ्यासः । पाणिनिसूत्र ६-१-४.

पाया जाता है:—पपाठ [$\sqrt{ पट्]}$, बभाज [$\sqrt{ भज्]}$, दिह्रे प [$\sqrt{ दिष्]}$, जिलेह [$\sqrt{ लिह्]}$, जुबोध [$\sqrt{ लुध्]}$, जुकोध [$\sqrt{ ऋष्]}$ । लिट् के द्वित्वीकरणकी दृष्टिसे इन रूपोंको निम्न वर्गोंमें बाँटा जा सकता है:—

[१] वैदिक संस्कृतमें कितपय लिट् रूपोंमें द्वित्वाच्चरमें 'श्र' 'इ' 'उ' के स्थानपर दीर्घ स्वर 'श्रा' 'ई' 'ऊ' पाया जाता है, यथा दाधार $[\sqrt{y}]$, जागार $[\sqrt{v}]$, मामुजे [+y], पीपाय $[\sqrt{v}]$, तृताव । वस्तुतः ये पौनः पुन्यार्थक बोधक द्वित्वके रूप हैं ।

[२] 'ऊ' स्वरवाले दो धातुत्र्यों में द्वित्वरूपमें 'ग्र्य' स्वर पाया जाता है:—वभूव [$\sqrt{$ मू], सस्व [$\sqrt{}$ स्]।

[३] त्रादिमें 'त्र' स्वर ध्वनिवाले घातुत्रोंमें लिट् में आ [अ+अ] पाया जाता है। यथा, श्राद [∠*ग्रज्ञयद] [√ ग्राद्], ग्रास [∠*ग्रज्ञस] [√ ग्रास]। ग्रादिमें अध्वनिवाले कतिपय घातुत्रोंमें द्वित्व रूपमें 'न्' ध्वनि भी पाई जाती है; ग्रानब्ज, ग्रानजे [√ ग्रज्जू], ग्रानंश, आनशे [√ ग्रज्ज्]। इसके साहर्यपर ग्रादिमें ऋध्वनिवाले घातुत्रोंमें भी यह 'न्' तत्त्व पाया जाने लगा है: ग्रानचं, आनुचे [√ ऋच् ग्रथवा √ ग्रर्च्]।

[४] त्रादिमें इ या उ ध्वनिवाले धातुक्रोंमें इ-उ का द्वित्व होता है, द्वितीय श्रव्यरमें इ, उ का गुण रूप 'ए'-'ग्रो' पाया जाता है तथा प्रथम श्रव्यर एवं द्वितीय श्रव्यरके स्वरोंमें संधि रोकनेके लिए 'य' श्रथवा 'व' श्रुतिका प्रयोग किया जाता है; दुर्वल रूपमें इ तथा उ को ई तथा ऊ बना दिया जाता है। इयेष [इ+य+एष], ईषे [इ+इषे] [√ इष्], उबोच [उ+व्+श्रोच], ऊचे [उ+उचे] [√ उच्]।

[५] य तथा कतिपय व वाले धातुःश्रोंमें भी इसी तरहका द्वित्व पाया जाता है; यहाँ भी दुर्वल रूपमें क्रमशः ई-ऊ पाये जाते हैं:—इयाज-ईजे $[\sqrt{2} - 3]$, उवाच — ऊचे $[\sqrt{2} - 3]$ ।

[६] जिन धातुस्रोंमें 'ग्र' ध्वनि व्यञ्जन-मध्यग हैं, वहाँ द्वित्वरूपमें 'ग्र'

ही पाया जाता है, पपात, बभाज, बभार $[\sqrt{2} - 2 + 2 + 2]$, पपाठ, जगाम । इसके दुर्बल रूपमें वहाँ धातुके 'अ' के स्थानपर 'ए' हो जाता हैः तेने, पेचे ।

[७] संस्कृतमें एक धातु ऐसा भी है, जिसमें लिट् में धातुका दित्व नहीं होता : सं० वेद [√ विद्] । इसके अन्य भा० यू० समानान्तर रूप भी दित्वहीन ही है : ग्रीक आइद [oida], गॉथिक वइत [wait] । वैदिक संस्कृतमें कतिपय अन्य दित्वहीन लिट् रूप भी मिलते हैं:—तक्षथु:, तक्षु:, स्कम्भथु:, स्कम्भथु:, रकम्भु:।

मा० यू० परिवारकी कई भाषात्रोंमें लिट् [परिपूर्ण मृत] में यह द्वित्व प्रक्रिया नहीं पाई जाती। लैंतिन तथा जर्मनीय वर्गमें द्वित्व प्रक्रिया नहीं है। इससे यह अनुमान किया जाता है कि जिस तरह लुङ् एवं लङ्के रूपोंमें प्रा० भा० यू० में 'श्र' आगमका प्रयोग अत्यावश्यक था उस तरह लिट्के रूपोंमें द्वित्व प्रक्रिया आवश्यक नहीं मानी जाती थी। वैसे श्रीक तथा संस्कृतने लिट् रूपोंमें द्वित्व प्रक्रियाका पालन किया है, किंतु यहाँ भी सं० वेट, श्रीक ओइद जैसे द्वित्वहीन छुटपुट रूप मिल ही जाते हैं। भा० यू० भाषात्रोंके लिट्के समानान्तर रूपोंके कतिपय उदाहरण ये हैं:—

सं॰ जजान, ग्रीक गंगोन, सं॰ ददर्श, ग्रीक देदोके; सं॰ चिच्छेद, चिच्छेद, ले॰ स्किकिदी [scicidi], गाँथिक स्कइस्कइथ [skaiskaiß], दिदेश, दिदिशे, ग्रीक देदेहस्ब [dedeikha], दंदहम्मइ [dedegmai], रिरेच, रिरिचे, ग्रीक बेबाइप, ले॰ बीक्वी [liqui], गाँथिक बहह्व [laihw], सं॰ निनेज, निनिजे, ग्रागरिंश नेनहग [nenaig]।

सं० तुतोद, नुनुदुः, है० नुनुदी [tutudi] गाँ० स्तइस्तौत [staitaut]।

^{1.} T. Burrow: Sanskrit Language p. 342.

सं॰ ववर्त, लै॰ वार्ती, वर्ती [vorti, verti], गाँथिक वर्ध [warheta]।

सं॰ दथर्प, गॉथिक गन्दर्स [ga-dars] सं॰ जवान, आयरिश उ॰ पु॰ ए॰ व॰ गेगान [gegon], प्र॰ पु॰ ए॰ व॰ गेगाइन [gegoin]।

तिङ् चिह्नः -- सर्वप्रथम तिङ् प्रत्यय कर्नु वाच्य [परस्मैपद] तथा स्ववाच्य [ग्रात्मनेपद] के ग्राधार पर दो तरहके होते हैं । इसके वाद प्रत्येक कोटिमें मुख्य तिङ्चिह्न तथा गौरण तिङ्चिह्न इन दो श्रेरिणयोंको स्त्रीर माना जा सकता है। ये तिङ्चिह्न पुरुष तथा वचनके ग्रानुसार भिन्न भिन्न हैं, तथा प्रा॰ भा॰ यू॰ में 'श्रथेमेतिक' तथा 'थेमेतिक' रूपोंमें भी ये तिङ् चिह्न भिन्न-भिन्न प्रकारके थे। किन्तु संस्कृतमें स्त्राकर यह दसरा भेद नहीं पाया जाता। [परोक्त भूते] लिट्के तिङ् चिह्न संस्कृतमें विल्कुल त्र्यलग तरहके हैं। मुख्य चिह्नों तथा गौरा चिह्नोंमें जो प्रमुख भेद है, वह यह है कि मुख्य चिह्नोंमें तिङ् चिह्नोंका सबल रूप [strong form] पाया जाता है, जब कि गौरा चिह्नोंमें उनका दुर्वल रूप [weak form] पाया बाता है। उदाहरणके लिए, उत्तम पुरुष, मध्यम पुरुष, तथा प्रथम पुरुष एकवचनके मुख्य तिङ् चिह्न क्रमशः मि, सि, ति [भरामि, भरसि, भरति] है, जब कि गौण तिङ् चिह्नोंमें इनके दुर्बल [स्वरहीन] रूप; म, स्, त् [अभरम्, अभरः, अभरत्] पाये जाते हैं। यह दुर्बल रूप प्रा० भा० यू० में भी पाया जाता था। ग्रीकमें भी इसका ग्रास्तित्व है। संस्कृतके एक ग्रौर चिह्नको ले छें-प्रथम पुरुष बहुवचनका तिङ् चिह्न 'नित' है, जब कि गौरा रूपमें वह *न्त् पाया जाता है। इस *न्त् का त् अंश लुप्त हो जाता है, ग्रौर इस तरह केवल न् बचा रहता है, यथा भरन्ति; अभरन् [*श्रभरन्त्]। विकरणहीन धातुत्र्योंमें यह न्ति प्रायः अति के रूपमें परिवर्तित हो जाता है, यथा $\sqrt{ दा-ददति | }$ वस्तुतः व्यञ्जनके बाद यह नित, अति हो जाता है [*दद्+नित [)देद्-न्ति]-दद्+

श्रति = ददिति]। उत्तम पुरुप बहुबचनका मुख्य तिङ् चिह्न मिस है, जो संस्कृतमें सस् [मः], [यथा, पटामः में] पाया जाता है। श्रवेस्तामें यह 'मिह' [mahi] हो गया है। श्रीकमें इसका समानान्तर 'मन्' [men] बादमें विकसित हुआ है। श्रीककी एक विभाषा दोरिक [Doric] में यह मस् [mes] पाया जाता है। इसीका गौण रूप केवल 'म' [आम] रह गया है, जो अपठाम, अभराम, अगच्छाम श्रादि रूपोंमें स्पष्ट है। वर्तमान लट्के मध्यम पुरुप व० व० का 'थ' तिङ् चिह्न संभवतः लिट्का प्रभाव हो; मिलाइये—भरथ, पटथा। द्विचचनके तिङ् चिह्नोंका विकास प्रत्येक भाषामें स्वतन्त्र रूपते पाया जाता है, श्रतः भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे इनके विकासपर कोई निश्चित मत नहीं दिया जा सकता। वैसे ये चिह्न तस्, थस्, वस् [तः, थः, वः] तथा ताम, तम, व हैं।

परोच्च मृते लिट्के तिङ्चिह्न सर्वथा मिन्न हैं ग्रोर ये चिह्न प्रा० मा० यू० लकार चिह्नों से ही विकसित हुए हैं। प्रथम तथा उत्तम पुरुप ए० व० का चिह्न ग्राहे, जो सं० वेद, ग्रीक [वा—] ग्राहदा [w]oida] में पाया जाता है। इसका प्रा० भा० यू० रूप मंत्री [*o] था। मध्यम पुरुप ए० व० का चिह्न थ है, जो ग्रीकमें भी थ ही है; किन्तु ग्रीक थ का विकास प्रा० भा० यू० *ध से भी हो सकता है, ग्रातः इसका प्रा० भा० यू० रूप ग्रानिश्चित ही है। संस्कृतमें लिट्के प्रथम पुरुप ए० व० का चिह्न डः [)उर्] है, जो जग्मः, पेटुः ग्रादि रूपोमें स्पष्ट है। यह 'उर्' ग्रवेस्तामें अर्अश् तथा लैतिनमें एरे पाया जाता है। लिट्के ग्रन्य चिह्न प्रायः वर्तमानके चिह्नोंसे विकसित हुए हैं।

प्रा० भा० यू० में स्ववाच्य [श्रात्मनेपद] ए० व० के तिङ् चिह्न *श्रइ, *सइ, *तइ हैं। इन्हींते संस्कृतके ए [भाषे], से [भाषसे], ते [भाषते] विकसित हुए हैं, किन्तु प्रीकमें अइ, सइ, तइ ही रहे हैं। प्र० पु० व० व० में प्रा० भा० यू० तिङ् चिह्न *न्तइ है, जो संस्कृतमें-न्ते

[भाषन्ते] पाया जाता है, किन्तु जुहोत्यादि धातुश्रोंमें यह चिह्न केवल अते [द्द्+श्रते = द्दते] ही है ! उत्तम पु० बहु० व० में मुख्य तिङ् चिह्न महे [भाषामहे, भरामहे], तथा गौण तिङ् चिह्न 'मिहि' [श्रभाषामिह] है । मध्यम पु० बहु० व० का मुख्य तिङ् चिह्न ध्वे [या० मा० यू० *ध्वइ] है, जो श्रवेस्तामें दुये हो गया है । इसीका गौण चिह्न ध्वम है, जो श्रवेस्तामें 'दूम' है । श्रात्मनेपदके गौण तिङ् चिह्नोंमें संस्कृतमें लुङ्के उ० पु० ए० व० का चिह्न इ पाया जाता है, जो श्र विकरणसे मिलकर ए भी हो जाता है, यथा √ कृ—अकि, √ मृ—श्रभरे । यह इ वस्तुतः भारत-ईरानी वर्गकी ही विशेषता है ।

ग्राज्ञार्थं लोट्के म० पु० ए० व० में सिवकरण धातु प्रायः स्त्य तिङ् चिह्न होता है, यथा भू + अ + 0 = भर, िकन्तु ग्रविकरण धातुमें यह तिङ् चिह्न -द् [िह] होता है, यथा इिह्न, अद्धि । यह चिह्न प्रा० मा० यू० *धि से विकसित हुग्रा है । लोट्के प्रथम पु० तथा मध्यम पु० के एकवचनमें तात् तिङ् चिह्न भी पाया जाता है, यथा पठतु-पठतात् , पठ-पठतात् । यह तात् लैतिनमें तोत् [tot] के रूपमें पाया जाता है, ग्रतः इसका विकास प्रा० भा० यू० *तोत् [*tot] से माना जा सकता है; लै० विह्तो [vehito], सं० वहतात् , लै० एस्तो [सं० स्तात्] संस्कृतके ग्रात्मनेपदी धातुत्रोंके कई रूपोंमें प्रथम पुरुष एकवचनमें एक 'र्' ध्विन तिङ् चिह्नके साथ-साथ पाई जाती है । यह ध्विन दुहाम, दुहताम, अस-स्प्रम, अदुहन् , अशेरन् ग्रादिमें देखी जा सकती है । यह 'रेफ' तत्व केल्तिक परिवारकी ग्रायरिश तथा वेल्शमें विशेष पाया जाता है, वैसे लैतिनमें भी यह 'र' मिडिल' तथा 'पेसिव' वोयस के लिए प्रयुक्त होता है ।

^{1.} उदाहरणके लिए lueto का मिडिल वायसका रूप lueto-r = lucitur पाया जाता है। दे o King and Cockson: P. 148-49.

इसके कुछ रूप इलेतिक परिवारकी भाषाओं में तथा तोखारिशमें भी पाये जाते हैं। संस्कृतके परस्मैपदी तथा ब्रात्मनेपदी रूपों में कई स्थानपर 'र' पाया जाता है, यह हम देख चुके हैं। इतालिक तथा ब्रायरिशके 'मिडिल' तथा 'पेसिव' रूपों में यह 'र्' तिङ् चिह्नोंके साथ प्रयुक्त होता है। कुछ उदाहरण ये हैं:—

ग्रायरिश वेरि-र् [beri-r] [उसे ले जाया गया है।]

" वेति-र् [berti-r] [उन्हें ले जाया गया है।]

वेल्श केनिर् [cenir] [तंगीत चल रहा है, या संगीत चलेगा।]

" दिवेदिर [dywedir] [लोग कहते हैं।] '

वस्तुतः यह र् पुरुपहीन [impersonal] प्रत्यय [श्रथवा विकरण] था, जिससे केवल क्रियामात्रका बोध कराया जाता था।

यहाँ पर दो शब्द गीण धातुरूपों पर कह दिये जायँ। संस्कृतके गीण धातु रूपोंको पाँच वर्गोंमें बाँटा जा सकता है—[१] कर्मवाच्य रूप, [२] यङ्क्त तथा यङ्कुगन्तरूप, [३] सन्नन्तरूप, [४] णिजंतरूप, तथा [५] नामधातु। कर्मवाच्य रूपोंमें 'य' विकरण पाया जाता है, इसका संकेत हम कर चुके हैं। इस दृष्टिसे ये रूप दिवादिगणी रूपोंके समान होते हैं। दूसरी विशेषता कर्मवाच्य रूपोंकी यह है कि ये सदा आत्मनेपदी ही होते हैं। इन रूपोंमें उदात्त स्वर सदा य विकरण पर पाया जाता है, जब कि दिवादिगणी रूपोंमें यह स्वर धात्वंश पर होता है—म्वियते, ध्रियते, मुच्यते, ध्रायते। इस दंगके कर्मवाच्यरूप केवल अवेस्तामें ही मिलते हैं, अन्यत्र नहीं— अवे० किय इन्ते [kiryeinte] [सं० कियन्ते]। कर्मवाच्यके लिट् तथा लृटके रूप प्रायः वही होते हैं, जो आत्मनेपदी किया रूपोंके पाये जाते हैं,

^{9.} T. Hudson-Williams: A short Introduction to the study of Comparative Grammar. p. 75.

यथा, ददे [दिया गया], दास्यते [दिया जायगा]। यङ्लुगन्त रूपोंका म्रस्तित्व छान्दस भाषामें भी पाया जाता है तथा वेदमें लगभग ६० घातु-ऋोंके ऐसे रूप पाये जाते हैं। इसमें धातुका द्वित्व रूप पाया जाता है। इ या उ ध्वनिवाले धातुत्रों में इसमें स्वरका गुर्गीभाव पाया जाता है :— नेनेक्ति-नेनिक्ते [$\sqrt{$ नी], वेवेक्ति [$\sqrt{$ विद्], देदिष्टे [$\sqrt{$ दिश् ्], जोहवीति [√ हू | । क्रियाके पौनःपुन्य बोधनके लिए संस्कृतमें उक्त यङ्जुगन्त रूपोंके ब्रातिरिक्त यंङत रूप भी पाये जाते हैं, जिनमें 'य' [यङ ्] विकरण का प्रयोग होता है, चूँकि उक्त रूपोंमें यह थ नहीं पाया जाता, ऋतः उन्हें 'यङ् लुगन्त' [यङ्-लुक्-अन्त] कहा जाता है। य विकरणवाले रूप ये हैं:--जाजायते, जञ्जन्यते, जेम्नीयते, वरीवृत्यते, नरीनृत्यते। शिजंत रूपोंमें चुरादि गणके धातुत्रोंकी तरह-'श्रय'-विकरण पाया जाता है। प्राचीन भाषामें इन दोनोंमें यह भेद था कि चुरादि गणके शुद्ध धातुस्रोंमें धातुका गुर्णीभाव नहीं पाया जाता, जब कि ग्णिजंत रूपोंमें उसका गुर्णीभाव पाया जाता है-चुतयति-द्योतयति, रुचयति-रोचयति, पतयति-पातयति। इनमें द्वितीय रूप णिजंत प्रक्रियाके हैं। णिजंत रूपोंमें धातुका सदा गुणी-भाव पाया जाता है:—तर्पयति [$\sqrt{ 70}$ प्], वर्धयति [$\sqrt{ 20}$ य्], बोधयति [√ बुध्] । त्रा त्रन्तवाले धातुमें शिजंतमें-प्-विकरशका समावेश कर दिया जाता है:—दापयित $[\sqrt{ }$ दा], स्नापयित $[\sqrt{ }$ स्ना], मापयित $[\sqrt{H}]$, यापयति $[\sqrt{H}]$ । कतिपय धातुत्रों में - ख्, स्, स्, त्, य् भी पाये जाते हैं :—पालयित [$\sqrt{ }$ पा 'रद्धाकरना'], पाययित [$\sqrt{ }$ पा 'पीना'], प्रीणयित [प्री], भीषयते [$\sqrt{$ भी], घातयित [$\sqrt{$ हन्] । सन्नन्त रूपमें स विकरण पाया जाता है तथा धातुका द्वित्व होता है :-बिभित्सित, बुभुत्सािम, दिरचामि, विविदिपामि, दित्सामि [$\sqrt{\,}$ दा],धित्सामि [$\sqrt{\,}$ धा], शुश्रू-षामि [🗸 श्रु], जिगीपामि [🗸 जि]। नामधातुत्रींका विकरण भी 'य' है, तथा इनके रूप भी णिजंतकी तरह चुरादिगणी हैं। इनमें उदात्तस्वर विकरण पर ही होता है:—दृण्ड्यामि, श्रर्थयते, चृर्ण्यति, दोलायते, । भिष्ज्यति, तुष्स्यति ।

इस संबंधमें थोड़ा विचार ऐसे धातुश्रोंपर कर लिया जाय, जो श्रारंभमें भिन्न थे, किन्तु बादमें जाकर परस्पर समाहित हो गये हैं। वैदिक संस्कृतमें कई ऐसे धातुश्रोंका संकेत मिलता है, जो एक हो श्रर्थमें प्रयुक्त होते थे। वेते मनोवैज्ञानिक दृष्टिसे इनके श्रर्थोंमें थोड़ा सुद्म भेद श्रावश्य था। धीरे धीरे वह भेद लुत हो गया तथा ये धातु एक दूसरेमें समाहित हो गये। उदाहरणके लिए $\sqrt{ भू-श्रस्; } \sqrt{ पश्-दृश्र्-स्पश्; } \sqrt{ गम्-गा-इण् इन तोन वगोंको ले लीजिये। भू तथा अस् दोनों धातु सत्तार्थक हैं। श्रारंभिक स्थितिमें दोनों धातुश्रोंके सभी रूप भिन्न भिन्न पाये जाते होंगे। धीरे-धीरे <math>\sqrt{ श्रस् धातु } \sqrt{ भू में समाहित होने लगा, श्रीर श्राज इसके अस्ति, श्रस्तु, आसीत्, स्यात् ये ही रूप पाये जाते हें, वाकी रूपोंमें <math>\sqrt{ भू के रूपोंका ही प्रयोग होता है। यदि <math>\sqrt{ श्रस् का भिवष्यत् [खुट्] पूछा जाय, तो वैयाकरण भिवष्यति वतायेगा, *श्रस्यित नहीं। किन्तु <math>\sqrt{ भू धातुके स्वयंके सभी रूप सुरिच्ति हैं, तथा वहाँ भवित, भवतु, भवेत, श्रभवत्, भविष्यति, भविता, श्रभविष्यत् , भूयात् , बभूव, अभूत् सभी रूप पाये जाते हैं।$

√ पश्—दृश् तथा √ स्पश् तीनों धातुत्रोंका द्रार्थ 'देखना' है। √ स्पश् धातु वेदमें पाया जाता है, किन्तु लौकिक संस्कृतमें इसका प्रयोग एक प्रकारसे नहीं पाया जाता, वैसे इससे बना नाम शब्द 'स्पशः' [स्पश् + अच्] संस्कृतमें प्रशुक्त होता है, यथा 'शब्दिब्छेव नो भाति राजनीति रपस्पशा' [माघ, २ सर्ग]। √ पश् तथा दृश् दो द्रालग द्रालग धातु थे। किंतु वेदमें ही द्राकर हम देखते हैं कि √ पश् के खुङ्वाले रूप नहीं पाये जाते। धीरे धीरे पश् [पश्य] वर्तमान तथा उससे संबद्ध लकारोंमें √ दृश् के स्थानपर द्रादेश माना जाने लगा, पश्यित, पश्यतु, पश्येत्, अपश्यत्। किन्तु लुङ्तथा उससे संबद्ध लकारों में यह दश्ही रहा, जैसे, इच्यति, श्रद्धाचीत् श्रादि।

√ गम, गा तथा √ इण् इन तीनों धातुस्रोंका स्रर्थ 'जाना' है।
√ 'गा' [गमनार्थक] धातु वेदमें पाया जाता है तथा यह 'जुहोत्यादिगण'
का धातु है, जिसके रूप जिगाति, जिगातु स्रादि पाये जाते हैं। √ गम
धातु संस्कृतमें स्वतन्त्र रूपमें पाया जाता है, किंतु √ गा धातु व्याकरणमें
√ इण् में स्राकर समाहित हो गया है। संस्कृत व्याकरणके स्रनुसार √ इण्
धातुके लुङ्में 'गा' स्रादेश हो जाता है। पाणिनिके प्रसिद्ध सूत्र 'इणो गा
लुङि' के स्रनुसार √ इण्—गतौ धातुके लुङ्के रूप स्रगात् स्रादि बनते हैं।
यहाँ एक प्रश्न उठना स्वामाविक है, क्या इस √ गा का √ गम से कोई
संबंध है १ हमारे मतानुसार इस √ गा को भी उसी प्रा॰ भा॰ यू॰ धातु
*ग्वम से विकसित मानना संगत है। इस *ग्वम के, जो स्वयं शूल्यरूप
[प्रटाण-form] है, *ग्वम तथा *ग्वेम क्रमशः गुण तथा वृद्धि रूप माने
जा सकते हैं। यह वृद्धि रूप *ग्वेम संस्कृतमें स्राकर ध्विन-शास्त्रीय नियमोंके
स्रनुसार गा हो जायगा।

असमापिका किया [infinite verbs]:—ग्रब तक हमने समापिका क्रियात्रों [finite verbs] का उल्लेख किया है। यहाँ संचेपमें ग्रसमापिका क्रियात्रोंका संकेत कर देना ग्रावश्यक होगा। इन्हें मोटे तौरपर तीन वर्गोंमें बाँट सकते हैं:—[१] वर्तमानकालिक, भ्तकालिक तथा भिव-ध्यत्कालिक कृदन्त प्रत्यय; [२] तुमन्तरूप, [३] पूर्वकालिक क्रिया रूप।

१. [अ] वर्तमानकालिक कृदन्त प्रत्यय —न्त्—त्—], —मान, तथा —आन हैं। इनमें '—न्त्' परस्मैपदी रूपोंके साथ जुड़ता है; शेष दो आत्मनेपदीरूपोंके साथ। संस्कृत वैयाकरण इन्हें क्रमशः 'शतृङ्' तथा 'शानच्' कहते हैं। आन अथेमेटिक [अ-विकरणहीन] आत्मनेपदी धातुओंमें प्रयुक्त होता है, शयानः, ददानः, दथानः, जबिक—मान थेमेटिक [अ—विकरणयुक्त] आत्मनेपदी धातुओंमें प्रयुक्त होता है: —भाषमाणः, भरमाणः,

वर्तमानः, । इन प्रत्यवांकी व्युत्पत्तिका संकेत हम कर चुके हैं। लैतिनमें इसके समानान्तर रूप क्रमशः—'एन्त्' [—न्त्] तथा —मिनि, 'मनुस्' पाये जाते हैं:— रेगेन्ते स् [reg-ent-es]; श्रह्णस्नुस् [alumnus]। ग्रीकमें कर्तृ वाच्य परस्मैपदी क्रियाश्रोंमें—आन्—आन्त् वाके इदंत रूप पाये जाते हैं:—फरान्त; एसान्त्। कर्मवाच्य तथा श्रात्मनेपदी रूपोंमें ग्रीकमें —'मनास्' तथा—गना प्रत्यय पाये जाते हैं:—फरामनास् [सं० भरमाणः], वल-म्नान्। संस्कृतसे इन प्रत्ययोंके उदाहरण ये हैं:—

भवत् [भवन्त्-], भवसान, हिपन्त् , हिपाण, यन्त्, इयान, जुह्नत् , जुह्नान ।

[ग्रा] भृतकासिक कर्मचाच्य छदंतः—'त [क्त]' तथा 'न'। इनकी व्युत्पिक्ता संकेत हम कर चुके हैं। इनका श्रीकर्में —'तास्' तथा लैतिनमें '—तुम्' कप मिलता है:—श्रीक 'चतास्' [सं० गतः], क्लुतास् [सं० श्रुतः], हैं० (इन—) क्लुतुस् [सं० श्रुतः]। संस्कृतमें इस प्रत्ययसे निष्पन्न रूपोंमें ध्वन्यात्मक तथा सन्ध्यात्मक [prosodic] परिवर्तन पाये जाते हैं:—

दग्ध $[\sqrt{ }$ दह्], नद्ध $[\sqrt{ }$ नह्], मत्त $[\sqrt{ }$ मद्], खब्ध $[\sqrt{ }$ लम्], दिष्ट $[\sqrt{ }$ दिश्], सित्तः $[\sqrt{ }$ सिच्], श्रुत $[\sqrt{ }$ शु], मूढ $[\sqrt{ }$ मुह्], ध्रुत $[\sqrt{ }$ ध्रु], जात $[\sqrt{ }$ जन्], खात $[\sqrt{ }$ ध्रु], सित $[\sqrt{ }$ मा], दत्त $[\sqrt{ }$ दा], शियत $[\sqrt{ }$ शी], गिलित $[\sqrt{ }$ गिल्], मिलित $[\sqrt{ }$ मिल्] गृहीत $[\sqrt{ }$ प्रह्]

कतियय घातुद्यों में कर्मवाच्य भ्तकालिक कृदंत रूपोंमें 'न' प्रत्यय मिलता है। इसका ग्रीकमें 'नास्' तथा लैतिनमें 'नुस्' रूप पाया जाता है:— ग्री॰, हग्नास्, स्तुग्नास्; लै॰ प्लनुस्, दिग्नुस्। संस्कृतमें इस प्रत्ययके उदाहरण ये हैं:—खिन्न [\sqrt खिद्], भिन्न [\sqrt मिद्], विषयण [\sqrt सद्], आपन्न [\sqrt पद्], क्षीण [\sqrt ची], हीन [\sqrt ही], गीणं

 $[\sqrt{10}\sqrt{3}]$, जीर्गं $[\sqrt{3}\sqrt{3}]$, भग्न $[\sqrt{10}\sqrt{3}]$, भग्न $[\sqrt{10}\sqrt{3}]$

मग्न [√ मज्ज्], लग्न [√ लग्]

[इ] कर्तृवाच्य भूतकालिक कृद्ंतः—इनमें तवत् [तवन्त्] [सं॰ क्तवत्] प्रत्यय पाया जाता है। जो वस्तुतः उक्त 'त' वाले रूपोंके साथ –'वन्त्' [वत्] जोड़कर बनाया जाता है। उक्त-उक्तवन्त् [उक्तवान्], चिन्तित-चिन्तितवन्त् [चिन्तितवान्], आदिष्ट-ग्रादिष्टवन्त् [ग्रादिष्टवान्]।

[ई] भविष्यकालिक कर्मवाच्य कृद्ंत [Gerunds]:—इसमें संस्कृतमें तीन प्रत्यय पाये जाते हैं:— -य-, -तव्य-,-अनीय-। इनमें प्रथमका संबंध प्रा० भा० यू० *या [io] से जोड़ा जाता है, जो प्रीक हम्यास् ['agios] से स्पष्ट है। इसके संस्कृत उदाहरण ये हैं:—ज्ञेय [√ ज्ञा], ध्येय [√ ध्या], विक्रेय [वि+√ क्री], नेय [√ नी], भाव्य [√ भू]; पाक्य [√ पच्], वाच्य [√ पच्]। द्वितीय प्रत्ययका संबंध प्रा० भा० यू० *-तवा [teno] से जोड़ा जाता है, जो ग्रीक 'दातश्रास्' [doteos] [सं० दातब्यम्] से स्पष्ट है। इसके उदाहरण ये हैं:—

स्थातव्य [$\sqrt{2}$ स्था], कर्तव्य [$\sqrt{2}$ कृ], वर्तितव्य [$\sqrt{2}$ वृत्] । 'ग्रनीयर्' [ग्रनीय] की व्युत्पत्ति संदिग्ध है, वैसे इसकी उत्पत्ति प्रा॰ मा॰ यू॰ -*एना, -*ग्रानासे मानी गई है, जो संस्कृतमें 'ग्रन'- [त्युट्] के रूपमें भी पाया जाता है [पचनम्, मननम्, पटनम् ग्रादिमें] । इसके उदाहरण हैं:—करणीय [$\sqrt{2}$ कृ], दर्शनीय [$\sqrt{2}$ हश्], भोजनीय [मुज्], पठनीय [$\sqrt{2}$ पट्], पानीय [$\sqrt{2}$ प्र] ।

संस्कृतमें भविष्यत्के कर्नु वाच्य कृदंत रूप भी मिलते हैं, जो वस्तुतः वर्तमानकालिक कृदन्तोंमें ही —'स्य'— जोड़कर वनाये जाते हैं: — भविष्यत्, करिष्यमाणः।

[२] तुमन्त छदंत प्रत्यय [Infinitives]:—वेदोंमें तुमन्त स्रर्थमें कई प्रत्यय पाये जाते हैं, जिनका संकेत हम कर चुके हैं। लौकिक

संकृतमें -'नुं' ही बचा है । इससे मिलता-जुलता नुमन्त कृदंत केवल लैतिन तथा लिथुत्र्यानियनमें पाया जाता है: -लै॰ दतुम् [सं॰ दानुम्], लिथु॰ देनुम् [सं॰ थातुं], । इसके रूप ये हैं: -जेनुम् [\sqrt जि], भेनुम् [\sqrt मी], श्रोनुम् [\sqrt शुं, वक्तुम् [\sqrt वच्], गन्तुम् [\sqrt गम्], रोहुम् [\sqrt रह्], कृप्दुम् [\sqrt हर्], भिवनुम् [\sqrt ग्ने], शियनुम् [\sqrt शीं], वर्तिनुम् [\sqrt वृत्], चेष्टिनुम् [\sqrt चेप्ट्], प्रहीनुम् [प्रह्]।

[३] पृचेकालिक किया रूप [Absolutives]:—पूर्वकालिक कियार्थमं संस्कृतमें दो प्रत्यय पाये जाते हैं:— -'त्वा', -'य' [त्यप्]। इनमें प्रथम शुद्ध [ग्रनुप्तर्ग] धातुके साथ जोड़ा जाता है, द्वितीय सोपसर्ग धातुके साथ। दोनोंके उदाहरण क्रमशः ये हैं:—

जित्वा $[\sqrt{ }$ जि], नीत्वा $[\sqrt{ }$ नी], श्रुत्वा [%], भूत्वा $[\psi]$, सुक्त्वा $[\sqrt{ }$ सुन्], लब्धा $[\sqrt{ }$ स्वा, स्वा $[\sqrt{ }$ हात्वा $[\sqrt{ }$ सावा $[\sqrt{ }$ साव $[\sqrt{ }$ सावा $[\sqrt{ }]]]]] }$

उपनीय [उप $+\sqrt{-}$ नी], श्रव-र्तार्थ [$\sqrt{-}$ तृ], नि-पत्य [$\sqrt{-}$ पत्], प्र-विश्य [$\sqrt{-}$ शिश्], आ-हूय [$\sqrt{-}$ ह], श्रा-ज्ञाय [$\sqrt{-}$ श], श्रा-दाय [$\sqrt{-}$ रा], आ-गत्य [$\sqrt{-}$ गम्], श्रनु-मत्य [$\sqrt{-}$ मन्]।

क्रियाविशेषण :--

संस्कृत क्रियाविशेषणोंको हम दो वर्गोमें विभक्त कर सकते हैं:— एक वे क्रियाविशेषणा जो मूलतः सविभक्तिक रूप थे; ये वस्तुतः संज्ञा शब्द, विशेषणा या सर्वनामसे वने वे सविभक्तिक रूप हैं, जो धीरे धीरे अव्ययके रूपमें प्रयुक्त होने लगे हैं; दूसरे वे क्रियाविशेषणा जो किन्हीं प्रत्ययोंसे वने हैं। श्रीक तथा लैतिनमें दोनों तरहके क्रियाविशेषणा पाये जाते हैं। वहाँ भी कई सविभक्तिक शब्द क्रियाविशेषणोंके रूपमें प्रयुक्त देखे जाते हैं।

१. Atkinson: Greek Language Pp. 100-101. साथ ही Papillon: Comparative Philology applied to Greek and Latin Inflexions. Appedix II C-D. P. 253.

१. स्विभक्तिक क्रियाविशेषण :—

[अ] द्वितीया विभक्तिवाले कियाविशेषण :—

[i] संज्ञा रूपोंसे बने क्रियाविशेषण: —कामम्, समकालम्, श्रहनि-शम्, सुखम्, रहः।

[ii] विशेषणोंसे वने क्रियाविशेषणः—अनन्तरम, चिरम, नित्यम्, प्रत्यक्षम्, बाह्यम्, साम्प्रतम्, आशु, साशु ।

[iii] सर्वनाम शब्दोंसे बने कियाविशेषणः—तत्, यत्, किम, यावत् तावत्। ग्रीकमें भी द्वितीया विभक्तिवाले कियाविशेषण पाये जाते हैं :— दिकेन, खरिन्; इनके साथ ही तुलनात्मक विशेषण रूपोंके द्वितीया ए० व० व० व० के रूप ही क्रियाविशेषणाके रूपमें प्रयुक्त होते हैं :—मकान्। लैतिनमें भी संज्ञा सर्वनाम तथा विशेषणोंके द्वितीया ए० व० व० व० के रूप क्रियाविशेषणोंके रूपमें प्रयुक्त होते हैं :—क्वाम, क्वम्, [ए० व०] क्विभ, अलिअस् [व० व०]।

[आ] तृतीया विभक्तिवाले क्रियाविशेषण :—

[i] संज्ञावाले रूप :-- चणेन, दिष्ट्या, सहसा।

[ii] विशोपणोंसे बने रूप:— दूरेण, दूरतरेण, तिरश्चा, उच्चैः, शोच्चैः, शनैः।

[इ] चतुर्थी विभक्तिवाला केवल एक ही क्रियाविशेषण संस्कृतमें पाया जाता है:—अर्थाय ।

[ई] पञ्चमी विभक्तिवाले क्रियाविशेषण प्रचुर हैं :—

[i] संज्ञावाले रूप: —बलात्, संचेपात्।

[ii] विशोषणवाले रूप :—अचिरात् , दूरात् , ऋच्छ्रात् , साचात् ।

[iii] सर्वनामवाले रूप:—तात्, कस्मात्, ग्रीक तथा लैतिनमें स्त्रपादान [Ablative] वाले सविभक्तिक विशेषण प्रचुर हैं, कतिपय उदाहरण ये हैं:—ग्रीक होस् [सं॰ तात्]; हापोस् [सं॰ कस्मात्];

लैतिन रक्तेद् [rected], फिक्लिमेद् [facillumed], मिरितोद्

संस्कृतमें पष्टी विभक्तिवाले क्रियाविशेषण नहीं पाये जाते; लैतिनमें भी इनका स्रभाव है, ग्रीकमें कतिपय सर्वनाम शब्दोंके संबंध कारकीय [genitive] क्रियाविशेषण पाये जाते हैं, जैसे—हाउ [सं॰ तस्य], हपाउ [सं॰ कस्य]।

[ऊ] सप्तमी विभक्तियाले क्रियाविशेषणः— श्रम्रे, श्रर्थे, ऋते।

ग्रीक तथा लैतिनमें ग्राधिकरण [locative] कारकवाले क्रियाविशेषण पाये जाते हैं; कुछ उदाहरण ये हैं:—ग्रीक हाइ [सं॰ तस्मिन् ग्रथवा तत्र], पाइ [क्रिसन् ग्रथवा कुत्र], हाथि [सं॰ तत्र] पाथि [सं॰ क्य, कुत्र]; लैतिन उवि, इबि [सं॰ तत्र, ग्रत्र]।

२. सप्रत्यय क्रियाविद्योषण :-

[ग्र]-वत् प्रत्यय, जो साहश्यके ग्रार्थमं पाया जाता है: - खगवत्, धुन्नवत्, मूकवत्, चित्रकर्णवत्, यथावत्। इस प्रत्ययका संबंध पृयोक्त तिद्धत प्रत्यय 'वत्'-'वन्त्' से जोड़ा जा सकता है।

[म्रा] -तः [तसिल्] प्रत्ययः --- म्रतः, इतः, ततः, यतः, कृतः, परतः, पुरतः, सर्वतः, दूरतः, आदितः, अर्थतः, देवतः।

इसकी व्युत्पत्ति प्रा॰ भा॰ यू॰ *तास् से मानी गई है, जिसका रूप ग्रीकमें *तास् तथा लैतिनमें *तुस् पाया जाता है। यथा, ग्रीक एन्तास्, एस्तास्, लैतिन इन्तुस्, रादिकितुस्।

[इ] –ित प्रत्यय—'इति'।

[ई] -त्र प्रत्ययः -- ग्रत्र, कुत्र, तत्र, यत्र, अन्यत्र, सर्वेत्र ।

^{9.} Thumb: Handbuck des Sanskrit § 403. p. 276.

इस प्रत्ययका वैदिक भाषामें $-\pi$ । रूप भी मिलता है, यत्रा । श्रवेस्तामें इसका श्र रूप पाया जाता है :— ऋश्र $[a\theta ra]$, यश्र $[ya\theta ra]$ । इसका विकास गाँथिकमें भी पाया जाता है :— विश्र $[vi\theta ra]$ हिंद्रे [hidre] $[ug, \mu e]$ श्रियं हिंद्रे [hither] । थुम्बने संस्कृत श्रन्तः $[ug, \mu e]$ $[ug, \mu e]$ हिंद्रे $[ug, \mu e]$ हिंद्रे $[ug, \mu e]$ हिंद्रे $[ug, \mu e]$ श्रवं $[ug, \mu e]$ हिंद्रे $[ug, \mu e]$ श्रवं $[ug, \mu e]$ हिंद्रे $[ug, \mu e]$ श्रवं $[ug, \mu e]$ श्यां $[ug, \mu e]$ श्रवं $[ug, \mu e]$ श्रवं [u

[उ]-था प्रत्यय [प्रकारबोधक]:-कथा, तथा, यथा, ग्रन्यथा, सर्वथा। इस प्रत्ययका ग्रवेस्तामें था-थ रूप पाया जाता है।

[ज]-थम् प्रत्यय [प्रकारबोधक] :--कथम्, इत्थम्, [इद् + थम्] । [ए]-दा प्रत्यय [कालबोधक] :--तदा, यदा, कदा, एकदा, सदा [स + दा]।

—वि प्रत्ययः —यदि [प्राचीन फारसी यदिय्]। ग्रीकमें इससे मिलते जुलते प्रत्यय रूप पाये जाते हैं: ——दान्, — देन्, —द, यद्यपि वहाँ ये प्रत्यय प्रकारबोधक हैं: — ग्रपास्त-दान् [ग्रलगसे], इल-दान् [मुराडमें]।

[ऐ]-शः प्रत्ययः—खण्डशः, गणशः, शतशः, भागशः नित्यशः। प्राकृत ग्रीक [Vulgar Greek] में इसका 'खस्' रूप मिलता है :— अन्द्राखस् [androkhas], हकस् [hekas]।

[म्रो]-व प्रत्ययः-इव, एव।

-ह प्रत्यय:-इह, कुह।

वैदिक संस्कृतमें इस 'ह' प्रत्ययका ध रूप भी मिलता है:—सध [लौ॰ सं॰ सह]। प्राकृतमें भी ह के स्थान पर ध प्रत्यय ही मिलता है,

^{9.} Thumb: p. 277.

इथ [महाराष्ट्री प्रा॰] [सं॰ इह]। इससे यह अनुमान होता है कि ये दोनों मूलतः एक ही प्रत्यय हैं, वैभाषिक भेदसे वैदिक कालमें इसके दोनों रूप रहे होंगे। प्राञ्चतने ध वाला रूप सुरक्तित रक्खा है, लौकिक संस्कृतने ह वाले रूपको अपनाया है। भाषाशास्त्रियोंने इनका सम्बन्ध प्रीकके —्थ प्रत्यय तथा लैतिनके —दे प्रत्ययसे जोड़ा है जो—प्रीक, पाथि [pothi], प्रीस्थ [न] [prosthen], एन्थ [entha] छेतिन इन्दे [inde] में पाये जाते हैं ।

^{9.} Thumb: Handbuch des Sanskrit § 407 p. 278

संस्कृत वाक्य-रचना

जैसा कि हम प्रथम परिच्छेदमें बता स्राये हैं, प्रा॰ भा॰ यू॰ भाषा की वाक्य रचनाके विषयमें भाषाशास्त्रियोंने कोई स्रनुमान नहीं लगाये हैं। यद्यपि ध्विन तथा पद्रचनाकी दृष्टिसे इस काल्पिनक भारोपीय भाषा [Grundsprache] का स्रत्यधिक विवेचन हो चुका है, किन्तु इसकी वाक्यरचनापर कोई कार्य नहीं हुस्रा है। वैसे कुछ विद्वानोंने, जिनमें प्रमुख नाम श्लेखर [Schleicher] का लिया जा सकता है, इस काल्पिनक भाषामें हमें "एक भेड़ तथा एक घोड़ेकी कहानी" देनेकी चेष्टा की है। इसका एक वाक्य यहाँ इसलिए दिया जाता है कि इस काल्पिनक वाक्य रचनाका थोड़ा संकेत पाठकींको मिल जाय। यद्यपि श्लेखरने इसकी ध्वनियोंका प्राचीन रूप दिया है, पर हम यहाँ पर नये संकेतोंका प्रयोग करेंगे, जो ध्वनिशास्त्रीय दृष्टिसे विशेष शुद्ध हैं:—

[*आविस्...देदोक एक्वम्स् तम् बाघं गरुम् वघन्तम्, तम् भारं मेघम्.....श्राविस् एक्वभ्यम्स् श्र वेवकत् ।]

[*owis dedorke, ek"ms, tem, baghem, gerum, weghentem tem bharem, meghem,...owis ek"mb"yms a weweket]

सं० [अविः...ददर्श अश्वं तं वाहे गुरुम वहन्तं, तं भारं महान्तं,... अविः अश्वं अवोचत् ।]

किन्तु जैसा कि हम बता चुके हैं इस काल्पनिक भाषाके रूप सूत्रमात्र [formulae] हैं। ब्रातः इस प्रकारके पुननिर्मित [reconstructed] वाक्योंकी कल्पना वैज्ञानिक नहीं कही जा सकती, न इससे भाषाविज्ञानमें

तव तक कोई सहायता ही पहुँच सकती है, जब तक कि इस वाक्यरचनात्मक विशेषताकी पृष्टि हम किसी बाह्य प्रमार्ग्स न दे सकें। स्रातः ऐसी कल्पनास्रों की स्रवहेलना करना ही विशेष श्रेयस्कर तथा वैज्ञानिक है। वस्तुतः प्रा० मा० यू० भाषाकी वाक्यरचनाके विषयमें हम कुछ भी नहीं कह सकते।

संस्कृतकी वाक्य-रचना विशेष जटिल नहीं है। प्रत्येक वाक्यमें प्रायः एक किया तथा एक कर्ता होता है, बिद किया सकर्मक है, तो कर्म भी होता है। विशेषण संज्ञाके साथ प्रवुक्त होते हैं तथा कियाविशेषणोंका भी प्रयोग होता है। प्रत्येक नाम शब्द वचन, लिंग, तथा कारकसे युक्त होता है। प्रत्येक कियामें वाच्य, लकार, पुरुष एवं वचन रहता है। कुछ ऐसे भी अव्यय संस्कृत वाक्योंमें प्रयुक्त होते हैं, जिन्हें वैसे तो हम संबंधवोधक परसर्ग [postpositions] कह सकते हैं, किन्तु संस्कृत वैयाकरणोंकी परिभाषामें इन्हें 'कर्मप्रवचनीय' कहना अधिक उपयुक्त होगा। ये 'कर्मप्रवचनीय' वाक्यकी कियाके साथ किसी कर्नुंभिन्न संज्ञा या सर्वनामका संबंध व्यक्त करते हैं। शब्दों तथा वाक्योंको परस्पर कुछ अन्य प्रकारके अव्ययोंसे जोड़ा जाता है, जो समुच्चय वे'धक होते हैं, यथा, च, परं, तथा, अथवा।

संस्कृतकी सबसे बड़ी वाक्यरचनात्मक विशेषता यह है कि इसमें प्रत्येक पदका पारस्परिक संबंध विभक्तिके द्वारा व्यक्त किया जाता है। इसीलिए संस्कृत वाक्यमें किसी पदका ठीक उसी तरह नियत स्थान नहीं होता, जैसा हिंदी ख्रादि ख्राधुनिक भाषाख्रोंमें है। उदाहरणके लिए एक वाक्य ले लीजिये—"स पुरुषः तं श्वानमताडयत्" इस वाक्यको हम "स पुरुषोऽन्ताडयतं श्वानं" द्यथवा "तं श्वानमताडयत् स पुरुषः" के रूपमें भी रख सकते हैं। प्रत्येक दशामं इसका ठीक वही ख्रर्थ होगा—उस ख्रादमीन उस कुत्तेको पीटा। ठीक यही बात ग्रीक या लैतिनमें पाई जाती है। संस्कृतके इसी वाक्यके समानान्तर वाक्यको छे हैं।

हा श्रन्थ्रोपास् तान् कुन् एपताज़न्। [ho anthropos ton kun eptazen] [उस त्रादमीने उस कुत्तेको पीटा।] इस वाक्यको यों भी रख सकते हैं:—[१] तान् कुन एपताज़न् हो अन्थ्रोपास् त्रथवा [२] हा अन्थ्रोपास् एपताज़न् तोन् कुन।

इससे यह स्पष्ट होता है कि ग्रारंभिक स्थितिमें प्रा० भा० यू० वाक्य-रचनाकी एक विशेषता यह रही होगी कि वहाँ पदोंकी कोई नियतस्थिति न थी, उनका प्रयोग वाक्यमें कहीं भी हो सकता था, उनके संबंधका बोध विभक्तिके द्वारा करा दिया जाता था।

वाक्यरचनाकी दृष्टिसे सर्वप्रथम हम नाम शब्दोंको छेंगे। नाम शब्दोंकी पदरचनाको हम पूर्ववर्ती परिच्छेदमें देख चुके हैं। नाम शब्दोंके वचनके विषयमें दो बातें कह देना ब्रावश्यक होगा। संस्कृतमें द्वियचन पाया जाता है। वैसे बादमें प्राकृतमें श्राकर यह वचन ठीक उसी तरह लुप्त हो गया है, जैसे 'हेलेनिस्टिक' कालमें आकर ग्रीकका द्विवचन लुप्त हो गया है। जैसा कि हम बता चुके हैं द्विचचनका बीज उन दो वस्तुग्रोंके वर्णनमें था, जो युग्म रूपमें पाई जाती थी। दूसरी विशेषता यह है कि वैदिक संस्कृतमें कहीं कहीं नपुंसक लिंगके बहुवचन कर्ताके साथ एकवचन क्रियाका प्रयोग पाया जाता है । यह सम्भवतः इसलिए कि नपुसक लिंग ब० व० के 'त्र्याकारान्त' वैकल्पिक रूपको 'त्र्याकारान्त' स्त्रीलिंगके प्रथमा ए० व० के तुल्य माना जाता हो। यह हम देख चुके हैं कि नपुंसक लिंगके प्रथमा-द्वितीया व० व० का विभक्तिचिह्न 'त्र्रा' भी था [भुवनानि विश्वा]। यह विशेषता ग्रीकमें भी पाई जाती है। होमरकी भाषामें तथा ग्रीककी एक विभाषा 'एतिक' [Attic] में यह विशेषता पाई जाती हैं । 'हेलेनिस्टिक' कालमें श्राकर यह प्रयोग बहुत कम हो गया। संस्कृतमें भी इस तरहके प्रयोगका धीरे-धीरे लोप हो गया, तथा लौकिक संस्कृतमें यह प्रयोग नहीं पाया जाता।

संस्कृतमें वाक्यके कर्त्तांके लिए प्रथमा तथा तृतीया दोनों विभक्तियोंका प्रयोग पाया जाता है। तृतीयाका प्रयोग कर्मवाच्यमें होता है, प्रथमाका

^{3.} Atkinson: Greek Language p. 104.

कर्त वाच्यमें । तृतीयाका प्रयोग कर्त्ताके त्रातिरिक्त करणमें भी पाया जाता है, तभी तो पाणि नने कहा है--कर्नुकरणयोस्तृतीया । कर्नु वाच्यके प्रयोगमें जहाँ सत्तार्थक कियाका [भू या ग्रास्का] वर्तमाने प्रयोग होता है, कभी-कभी यह किया प्रयुक्त नहीं होती। किन्तु ऐसी दशामें प्रायः विधेयको उद्देश्यके पूर्व रखते हैं या वादमें । साथ ही ऐसी दशामें विशेषक सर्वनामका सदा प्रयोग होता है। उदाहरणके लिए 'स पुरुषः शूरः' या 'शूरः स पुरुषः' में [ग्रस्ति या भवति] क्रियाका प्रयोग करनेकी ग्रावश्यकता नहीं, उसके विना भी काम चल सकता है। किन्तु, यदि विधेयका प्रयोग विशेषक सर्वनाम तथा कर्ता [उद्देश्य] के वीच किया जायगा, तो क्रियाके प्रयोगके विना काम नहीं चलेगा। 'स शूरः पुरुषः' [श्रास्ति], में 'श्रस्ति' की ख्राकांचा बनी रहती है। ठीक यही विशेषता धीकमें पाई जाती है। उदाहर एके लिए, हा अन्य्रोपास् कलास् [ho anthropos kalos] तथा 'कलास् हो अन्थ्रोपास्' पूरे वाक्य हैं, किन्तु हो कलास् अन्ध्रोपास् में एस्ति [esti] की ग्रावश्यकता है। इस वाक्यका ग्रर्थ है, "यह पुरुष श्रच्छा है''। संबोधनके श्रर्थमें कभी कभी संस्कृतमें हे का प्रयोग पाया जाता है, हे देव, हे हरे, हे विष्णो । ग्रीकमें संवोधनके ग्रथमें श्रो [0] पाया जाता है, जो शब्दकें पहले प्रयुक्त होता है, यथा ओ छत्रोस् [o leos] [हे सिंह], श्रो क्रीत [o krita] [हे न्यायाधीश]।

द्वितीया विभक्तिका प्रयोग प्रायः सकर्मक क्रियाके लिए पाया जाता है। यह वह वस्तु है, जो किसी क्रियाके कर्चाका इंप्सिततम कर्म है। 'कर्तु शिप्सिततमं कर्म'। इंप्सिततम पदमें तमप् का प्रयोग इसलिए किया गया है कि प्रमुख कर्म करते समय जो ह्यौर कर्म होंगे, वे क्रियाके मुख्य कर्म नहीं होंगे, तथा उनमें द्वितीया विभक्ति नहीं होंगी। यथा, दश्ना ओदनं सुङ्के इस वाक्यमें केवल 'ओदन' ही कर्म

है, क्योंकि खानेवालेकों ईप्सिततम वही है, दिध नहीं। कर्मवाच्यमें यह कर्म प्रथमा विभक्तिमें प्रयुक्त होता है। ठीक ऐसा ही कर्मवाच्य प्रयोग ग्रीकमें पाया जाता है, जहाँ कर्म क्रियाका कर्ता [nominative] बन जाता है। किन्तु ध्यान रिवये जहाँ ग्रीकमें कर्मवाच्यके कर्मको कर्ता माना जाता है, वहाँ संस्कृतमें इसे कर्ता नहीं माना जाता। हमारे वैयाकरणोंके मतानुसार यहाँ प्रथमा विभक्ति होनेपर भी कर्मत्व ही माना जायगा, "रामेण हन्यते बालिः" में "बालिः" प्रथमा विभक्तिमें होते हुए भी कर्म है; 'रामेण' की विभक्ति तृतीया है, किन्तु इस वाक्यका कर्त्ता यही है। यही कारण है कि हमारे व्याकरणमें प्रथमा तथा कर्त्ता, द्वितीया तथा कर्म, तृतीया तथा करणका ठीक वैसा ही ग्रविच्छेच संबंध नहीं है, जैसा ग्रन्य भाषात्रों में। वस्तुतः ग्रन्य भाष यू० भाषात्रों में प्रथमा, द्वितीया जैसी कोई गणना है ही नहीं।

कर्मका प्रयोग क्रियासे बने कई कृदन्तोंके साथ भी होता है। यथा शतृ तथा शानच्, क्त-क्तवत् आदिके साथ कर्मकारकका प्रयोग पाया जाता है, यदि वे सकर्मक क्रियासे बने हैं:—

[१] द्धानमस्भोरुहकेसरद्युर्वार्जटाः शरच्चन्द्रमरीचिरोचिषम् ।

[२] सुवर्णस्त्राकिताधराम्बरां विडम्बयन्तं शितिवाससस्तनुम् ।

इसी तरह तुमुन्के साथ भी कर्मका प्रयोग पाया जाता है, वसतिं प्रिय-कामिनांप्रियास्वदते प्रायितुं क ईश्वरः । वैसे वैदिक संस्कृतमें तुमुन् तथा उसके समानान्तर तवे, तवे त्रादिके लिए द्वितीया, चतुर्थी तथा पञ्चमी तीनोंका वैकल्पिक प्रयोग देखा जा जाता है—अहये हन्तवे, परमेतवे। किन्तु लौकिक संस्कृतमें त्राकर केवल द्वितीया ही प्रयुक्त होने लगी।

संस्कृतमें कुछ कियात्रोंके साथ दो कर्म पाये जाते हैं। ये क्रियाएँ द्विकर्मक कहलाती हैं। इन कियात्रोंमें प्रमुख [कथित] तथा गौण [स्रकथित]

१ दुद्याच्-पच्-दण्ड्-रुधि-पृच्छि-चि-ब्र-शास्-जि-सन्थ-सुषास् ।
 कर्मयुक् स्यादकथितं तथा स्यान्नीह-कृष्-वहास् ॥

दोनों कर्म द्वितीया विभक्तिमें होते हैं। इसी वातको महर्षि पाणिनि ग्रपने सूत्र 'श्रकथितञ्च' में संकेतित किया है। यह श्रकथित कर्म प्रायः श्रन्य किसी कारकका रूप रहता है, जो द्विकर्मक क्रियाश्रोंके साथ कर्म हो जाता है। यथा, गां दोग्धि पयः [गायसे दूध दुहता है।], माणवकं पन्थानं प्रच्छित [लड़केसे मार्ग पूछता है], सुधां चीरनिधि मथ्नाति [समुद्रसे श्रमृत मथता है।] श्रादि वाक्योंमें गां, माणवकं, चीरनिधि में यह श्रकथित कर्मवाली द्वितीया विभक्ति ही है। ग्रीकर्में मी कुछ क्रियाश्रोंके साथ दो कर्मोंका प्रयोग देखा जाता है।

संस्कृत िएजन्त प्रक्रियामें जहाँ द्विकर्मक क्रिया होती है, प्रमुख कर्म द्वितीयामें ही बना रहता है, किन्तु गौए कर्मका प्रयोग नृतीयामें होता है, यथा "अचीकरचार हयेन या अमीनिजातपत्रस्य तलस्थले नलः" [नैषध, प्र० सगे] में प्रधान कर्म अमीः द्वितीयामें है, गौए कर्म हयेन नृतीयामें। जहाँ तक नी, ह, कृष् तथा वह्धातुका प्रश्न है, इनमें गौए कर्म विकल्पले नृतीया तथा द्वितीया दोनोंमें होता है—भारं वाहचित मृत्यं मृत्येन वा।

जैसा कि हम बता चुके हैं संस्कृतके कुछ, अव्यय ग्रादि ऐसे हैं, जो भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे परसर्ग [postposition] हैं, तथा जिनके साथ उनसे संबद्ध नाम शब्दोंमें द्वितीया विभक्ति पाई जाती है। जैसे, "द्या मन्तरा वसुमतीमिप गाधिजन्मा, यद्यन्यमेव निरमास्यत नाकलोकम्" [नैषध, ११ सर्ग], में 'अन्तरा' के योगसे 'द्यां' में द्वितीया विभक्ति पाई जाती है। पाणिनिके सूत्र 'अन्तरान्तरेण युक्ते' के अनुसार यहाँ द्वितीया विभक्ति होती है। इस तरहके शब्दोंको पारिभाषिक शब्दावलीमें 'कर्मप्रवचनीय' कहते हैं। ग्रीकमें भी ऐसे कर्मप्रवचनीय पाये जाते हैं, जिसके साथ कर्म [द्वितीया] का प्रयोग होता है। फिर भी वाक्यरचनाकी दृष्टिसे ग्रीकमें तथा संस्कृतमें एक भेद पाया जाता है। संस्कृतमें जहाँ ये कर्मप्रवचनीय

^{9.} Atkinson: Greek Language p. 106.

नियत रूपसे उस कर्मके बाद प्रयुक्त होते हैं, जिससे इनका सम्बन्ध होता है, ग्रीकमें ये सदा उसके पूर्व प्रयुक्त होते हैं। इसीलिए जहाँ ग्रीकमें ये पुरःसर्ग [preposition] हैं, वहाँ संस्कृतमें ये परसर्ग [postposition] हैं। संस्कृतमें 'श्रन्तरा द्यां' जैसा प्रयोग ब्याकरणकी दृष्टिसे श्रशुद्ध होगा।

यहाँपर परसगोंकी उत्पत्तिपर थोड़ा विचार कर लिया जाय । वस्तुतः ये सभी परसर्ग [कुछको छोड़कर] उपसर्गोंसे विकसित हुए हैं। वैदिक संस्क्रतमें उपसर्ग क्रियाने अविच्छेद्य ग्रंग न होकर कर्मके बाद प्रयुक्त होते थे, वैसे ये वाक्यमें किसी भी स्थानपर रख दिये जा सकते थे। वैदिक संस्कृतमें ये सदा कियारे त्रालग प्रयुक्त होते रहे हैं, यथा प्र नूनं पूर्णबन्धुरः स्तुतो याहि [१. ६२. ३] में, जहाँ 'प्र' लौकिक संस्कृतमें श्राकर याहि का त्रविच्छेरा अंग वनकर प्रयाहि रूप बन जाता है। इन्हीं उपसर्गों मेंसे कई उपसर्ग क्रियाके ऋविच्छेद्य स्रंग न रहकर परसर्ग बन गये। कुछमें उपसर्गोंसे भिन्नता वतानेके लिये ग्रान्य ध्वन्यात्मक ग्रंश जोड़ दिये गये हैं। उदा-हरराके लिए 'ग्रभितः' तथा 'परितः' को लीजिये। वस्तुतः ये श्रभि तथा परि के ही विकसित रूप हैं, जिनमें तः [*तास्] जोड़कर ये नये रूप बना दिये गये हैं। बादमें जाकर इनके शुद्ध रूप क्रियाके अविच्छेद्य अंग-उपसर्ग वन गये, जो अभिषञ्जिति, परिषिञ्जिति में स्पष्ट हैं, किन्तु ये '-तः' वाले रूप 'कर्मप्रवचनीय' वन गये हैं। यह उपसर्गोंका दो प्रकारका विकास हमें लौकिक संस्कृतमें कहीं-कहीं स्पष्ट दिखाई देता है। उदाहरणके लिए अनु को लीजिए, यह अनु जब उपसर्ग [क्रियाके अंग] के रूपमें प्रयुक्त होता है, तो कियाकी स ध्वनिको प बना देता है, अनुषिञ्चति। किन्तु यदि वह उपसर्गके रूपमें प्रयुक्त नहीं होता, तो क्रियाकी 'स' ध्विन ऋवि-कृत रहती है, अनु सिञ्जित । ग्रीकमें प्रास् [pros] सिं॰ प्र], एपि [epi] [सं॰ ऋपि], परा [para] [सं॰ परा], हुपो [hupo] (सं॰ उप], अव [awa] [सं॰ अव], हुपर [huper][सं॰ उपरि], पेरि [peri] [सं॰ परि], श्राम्फ [amphi] [सं॰ ग्रामि] के योगमें कर्मकारक [accusative case] का प्रयोग पाया जाता है। इम देखते हैं कि उपलगोंमें से श्राधकांश संस्कृतमें कर्मवचनीय रूपमें प्रयुक्त होते हैं। संस्कृतसे इस प्रकारके प्रयोगके कुछ उदाहरण दे देना टीक होगा। संस्कृत व्याकरणके प्रसिद्ध वार्तिक 'श्रामितः परितः समयानिकषाहाप्रतियोगेऽपि' के श्राधार पर इन उदाहरणोंको ले छें।

[१] अभितः कृष्णं देवाः ।

[२] विलङ्घ्य लङ्कां निकपा हनिष्यति ।

[३] हा देवदत्तम् ।

'हा' का प्रयोग इसी ढंगका श्रीकमें भी पाया जाता है, जहाँ इसका हास् [hos] रूप पाया जाता है।

इसके पूर्व कि करण, सम्प्रदान तथा ग्रपादानको हैं, पहले संबंध या पष्टी विभक्तिको ले लें। संबंधको संस्कृत वैयाकरण कारक नहीं मानते। इसका कारण यह है कि कारक वह है, जिसका क्रियासे साजात संबंध हो। पष्टी विभक्तिका संबंध किसी संज्ञा या नाम शब्दसे होता है, यथा "दशरथस्य पुत्रः लक्कायां बाणेन रावणं जवान" में दशरथस्य का जवान से कोई संबंध नहीं है, उसका संबंध पुत्रः से हैं। वस्तुतः पष्ट्यन्त संबंधिका सम्बद्ध नाम शब्दसे वही संबंध होता है, जो क्रियाका ग्रपने कर्मसे होता है। किसी संज्ञा या नाम शब्द श्रयन्य संज्ञा या नाम शब्द होनेपर प्रथम संज्ञा या नाम शब्द शब्द संज्ञा या नाम शब्द शब्द होनेपर प्रथम संज्ञा या नाम शब्द शब्द शक्ति है। पित्रितिक प्रसिद्ध सूत्र "अधिगर्थदयेषां कर्मणि" में इसका संकेत किया गया है। मातुः स्मरणम्, सर्पिपो दयनम् में कर्म शब्द संकेत किया गया है। मातुः स्मरणम्, सर्पिपो दयनम् में कर्म शब्द संकेत किया गया है। मातुः स्मरणम्, सर्पिपो दयनम् में कर्म शब्द संकेत किया गया है। मातुः स्मरणम्, सर्पिपो दयनम् स्मरन् है रहोऽतलमंदुरायाम्" में गजधटायटलस्य में स्मरन् के कारण् ही पश्चित्रिक्त कर्मकी द्योतक है। ग्रीकमें भी कुछ क्रियाएँ ऐसी हैं, जिनमें कर्म [Object] में संबंध कारक [Genative Case] पाया जाता है।

ये क्रियाएँ मद्यार्थक, स्पर्शार्थक, इच्छार्थक, शासनार्थक तथा अनुभवार्थक हैं। षष्ठी विभक्तिका प्रयोग कुछ अव्ययोंके साथ भी पाया जाता है, उदाहरणके लिए 'उपिर' के साथ, यथा "दिचणस्या अव उपिर"; "तस्योपिरष्टात् पवनावधूतः"। ग्रीकमें भी जब हुपर [huper] का प्रयोग "ऊपर" अर्थमें होता है, तो संबंधी नाम शब्द संबंध कारकमें ही होता है। षष्ठी विभक्तिका अन्य कई स्थलोंपर प्रयोग होता है, जिनमें विशेष महत्त्वपूर्ण प्रयोग निष्ठा प्रत्ययके साथ विकल्पसे तृतीया तथा षष्ठीका है। जहाँ निष्ठा प्रत्ययका प्रयोग समस्त शब्दमें हो गया है [प्रायः बहुन्नीहि समासमें], वहाँ यदि नाम शब्दका संबंध निष्ठा प्रत्ययसे न होकर समासके अन्य पदसे है, तो षष्ठी विभक्ति होती है:—

[१] प्रतीहार्या गृहीतपक्षरः [नृतीया]; [२] श्रुतदेहविसर्जनः पितुः [षष्टी]।

तृतीया विभक्तिका प्रयोग करण्के ग्रर्थमें होता है। कर्मवाच्यमें क्रियाका कर्त्ता भी तृतीयान्त होता है, इसे हम बता चुके हैं। कई ऐसे परसर्ग भी हैं, जिनके पूर्व तृतीया विभक्ति पाई जाती है। सह, समं, सार्ध, विना, नाना ग्रादि कईके साथ तृतीयाका प्रयोग होता है। इसमें सह, समं, सार्ध का प्रयोग पाया भी जाता है, ये छुत भी हो सकते हैं। पित्रा समं गतः पुत्रः में समं का प्रयोग पाया जाता है। देवो देवेभिरागमत् जैसे प्रयोगोंमें ये छुत हैं। ग्रीकमें ठीक ऐसा ही प्रयोग 'सुन्,' [sun] का पाया जाता है। ये दोनों प्रा॰ भा॰ यू॰ *सएम [*sem] से विकसित माने जा सकते हैं। ग्रीकमें वैसे तृतीया [करण्, instrumental] तथा सतमी [ग्रिधकरण् locative] दोनों ही चतुर्थी [सम्प्रदान, dative] में समाहित हो गई हैं, ग्रतः वहाँ 'सुन्,' के साथ सम्प्रदानका प्रयोग पाया जाता है।

^{3.} Atkinon: Greek Language P. 114.

चतुर्थीका प्रयोग सम्प्रदानके ऋर्थमें होता है। वस्तुतः यह "दानार्थक" कियाका गौण कर्म होता है, यथा 'ब्राह्मणाय गां ददाति' में । दानार्थक क्रियाके अतिरिक्त कभी-कभी कथनार्थंकमें भी इसका प्रयोग पाया जाता है। संस्कृतमें क्रु<mark>ध् , द्रुह**्, ईर्या, श्रस्**या श्रर्थवाली क्रियाश्रोंके कर्म भी च</mark>तुर्थीमें पाये जाते हैं: - कुध् दृहेर्ध्यासूयार्थानां यं प्रति कोपः । कुछ ऐसे भी परसर्ग श्रोर शब्द हैं, जिन्हें चतुर्थीका कर्मप्रवचनीय कहना श्रनुचित न होगा । इनका उल्लेख "नमःस्वस्तिस्वाहास्वधाळंवपड्योगाच" इस प्रसिद्ध स्त्रमें हुवा है । ग्राधुनिक यूरोपीय भाषात्रोंमें जर्मनमें चतुर्थी विभक्ति या सम्प्रदान कारक पाया जाता है। कई पुरःसगोंके बाद जर्मनमें संज्ञा या सर्वनाम सम्प्रदान कारकमें होता है। **इ**ख़ **कान निख़्त ओह्**ने इह न गेहेन [Ich kann nicht chne ihn gehen] [मैं उसके विना नहीं जा सकता], में 'इह न' [ihn] में कर्मकारक [accusative case] है, जो ओह्ने [ohne] के साथ प्रयुक्त होता है। लेकिन वोन $[ext{von}]$ के साथ सम्प्रदान कारक $[ext{dative Case}]$ पाया जाता है, यथा नेह्मेन सी दास बुख़ वोन इह्म [Nehmen Sie das Buch von ihm] [उससे किताव ले लो ।] ध्यान दीजिये 'इह्न' [ihn] कर्मकारकमें है, तो इह्म [ihm] सम्प्रदान कारकमें।

पञ्चमी विभक्तिका प्रयोग द्यपादानमें पाया जाता है, यथा वृचात् पर्ण पति में। पञ्चमी विभक्तिका प्रयोग दो वस्तुद्योंकी तुलना कर एककी निकृष्टता द्यौर दूसरेकी उत्कृष्टता वतानेके लिए भी होता है—पार्पायान् द्यश्वाद् गर्दमः। कुछ ऐसे परसर्ग भी हैं, जिनके साथ पञ्चमीका प्रयोग होता है, जैसे तस्मात् विना में। भयार्थक तथा त्राणार्थक धातुत्रोंमें भय पेदा करनेवाले हेतुका द्यपादानमें प्रयोग होता है—[भात्रार्थानां भयहेतुः], यथा, कृष्णाद् विभेति कंसः; कंसात् त्रायते गोपान् कृष्णः।

सतमीका प्रयोग ऋधिकरणके ऋर्थमें पाया जाता है, जैसे गृहे तिष्टति में। कभी कभी वैदिक संस्कृतमें उप के साथ सतमीका प्रयोग पाया जाता है, यथा उप स्र्यें। ग्रीकमें भी हुपा तथा ग्रास्के साथ ग्रधिकरण कारकका प्रयोग देखा जाता है। जैसा कि हम बता चुके हैं ग्रीकमें ग्रधिकरण कारक, सम्प्रदानमें समाहित हो गया है, वस्तुतः वहाँ सम्प्रदान कारक पाया जाता है, जो ग्रधिकरणका भी काम करता है। संस्कृतकी सप्तमी विभक्ति किसी कियाके देश तथा कालकी बोधक होती है।

संज्ञात्रोंकी भाँ ति ही संस्कृतके सर्वनाम शब्दोंका वाक्यगत प्रयोग देखा जाता है। लौकिक संस्कृतमें सर्वनामोंके प्रयोगमें एक विशेषता पाई जाती है, कि 'श्रस्मत्', 'युष्मद्' शब्दोंके वैकल्पिक रूपों—मा, वा, मे, ते श्रादिका प्रयोग वाक्यके श्रादिमें नहीं होता, जैसे श्रागतस्ते पिता वाक्य शुद्ध है, किन्तु ते पिता श्रागतः के स्थानपर तव पिता आगतः [व्वित्यता श्रागतः] शुद्ध माना जायगा।

विशेषणोंका प्रयोग संस्कृतमें ठीक संज्ञा जैसा ही होता है। ये उसी लिंग, वचन तथा विभक्ति प्रयुक्त होते हैं, जो लिंग, वचन तथा विभक्ति विशेष्य नाम शब्दकी होती है, यथा, कृष्णः पुरुषः, कृष्णा स्त्री, कृष्णं वस्त्रं आदिमें।

श्रव हम परस्मैपद तथा श्रात्मनेपदके वाक्यगत प्रयोगकी श्रोर श्राते हैं। ग्रीकमें भी ये दोनों प्रकारके पद पाये जाते हैं, जो वहाँ क्रमशः "एक्टिय' एवं "मिडिल वॉयस" कहलाते हैं। श्रारंभमें श्रात्मनेपदका प्रयोग प्रायः कर्त्तांके श्रपने श्राप क्रियापलके भोक्ता होनेके श्रथमें होता था, किन्तु धीरे-धीरे परस्मैपद तथा श्रात्मनेपदका इस प्रकारका भेद नष्ट हो गया। लौकिक संस्कृतमें श्राकर हम देखते हैं कि कुछ क्रियाएँ [धातु] केवल परस्मैपदी हैं, कुछ केवल श्रात्मनेपदी। कुछ क्रियाएँ ऐसी भी हैं, जिनके रूप दोनों प्रकारके पदोंमें पाये जाते हैं। ये उभयपदी धातु हैं। लौकिक संस्कृतमें यह भी देखा जाता है कि कुछ उपसर्गोंके प्रयोगते धातुका पद भी बदल जाता है। उदाहरणके लिए √ स्था धातुको लीजिये। इस धातुके पूर्व सम, श्रव, प्र, वि उपसर्गोंमेंसे किसी एकके होनेपर, यह धातु श्रात्मनेपदी वन जाता है, [समवप्रविम्यः स्था]। इसके उदाहरण संतिष्ठते, श्रवतिष्ठते,

वितिष्ठते, प्रतिष्ठते; संतस्थे, ग्रवतस्थे, वितस्थे, प्रतस्थे दिये जा सकते हैं, ग्रन्यथा परस्मैपदके रूप तिष्टति, तस्यो वनते हैं । इसी प्रकार √ि जि धातुके पूर्व वि, परा उपसर्ग होनेपर श्रात्मनेपद होता है, [विपराभ्यां जेः], जयित; विजयते, पराजयते । इस प्रकार हम देखते हैं कि परस्मैपद तथा श्रात्मनेपदका ग्रव लोकिक संस्कृतमें ठीक वही रूप नहीं रह गया है, जो मूलतः था। ठीक ऐसा ही परिवर्तन ग्रीकमें भी हो गया है। ग्रीकमें तो यहाँ तक पाया जाता है कि कुछ धातु जो वस्तुतः 'एक्टिव वॉयस' के हैं, उनके भविष्यत् [Future Indefinite] रूप 'मिडिल वॉयस' में पाये जाते हैं, तथा कुछ थातु जो वस्तुतः 'मिडिल वॉयस' [ग्रात्मनेपदी] हैं, उनके परोत्त्रभूत 'एक्टिव वॉयस' [परस्मैपदी] हैं। े उदाहरराके लिए संस्कृत √ दश् धातुके समानान्तर ग्रीक धातुको ले छें । इसका उत्तम पुरुष एकवचनका वर्तमान कालिक [Present Indefinite, संस्कृत लट्] रूप "दर्कीमइ" [derkomai] [सं॰ *हशे [पश्यामि]] है, जो वस्तुतः मिडिल वॉयसका रूप है। किन्तु इसका परोद्धाभृत रूप ग्रीकमें दुदार्क [dedorka] [सं० दद्शी पाया जाता है, जो एक्टिव वॉयसका रूप है। संस्कृतमें दृश् के स्थानपर परयु के ब्रादेशके भाषावैज्ञानिक तथ्य का संकेत हम पूर्ववर्त्ती परिच्छेदमें कर चुके हैं। बैदिक संस्कृतसे भी इसी ढंगका एक दूसरा उदाहररण दिया जा सकता है, जहाँ वर्तते के साथ ही साथ उसका लिट् रूप ववर्त भी पाया जाता है। संस्कृतमें ये दोनों, ख्रात्मनेपद तथा परस्भैपद कर्तृवाच्यमें प्रयुक्त होते हैं।

कर्मवाच्य रूपोंका प्रयोग प्रा० भा० यू० में नहीं होता था। किन्तु ज्यों-ज्यों सम्यताका विकास हुन्ना, भावोंकी अभिव्यंजनाके लिए इसकी अवश्यकता हुई, इसकी पूर्तिके लिए कोई न कोई प्रणालीका आश्रय लिया गया। ग्रीकर्में प्रायः अकर्मक आत्मनेपदी क्रियाओंके द्वारा कर्मवाच्यका

^{3.} Atkinson. Greek Language p. 139.

बोध कराया जाने लगा । उदाहरराके लिए तिथिमि [tithemi] सिं दधामि के कर्मवाच्यका बोध कहमइ [keimai] [धीये] मिं धारण किया जाता हूँ। के द्वारा कराया जाने लगा। संस्कृतने भी वैसे तो कर्मवाच्यके लिए ग्रात्मनेपदी रूपोंका ही ग्राश्रय लिया, किन्त इसमें धातके मल रूपके साथ बीचों 'य' का प्रयोग भी जोडना आरंभ किया। यथा संस्कृत पठित. गच्छति, ददाति से क्रमशः पट्यते, गम्यते, दीयते रूप बनाये गये । ध्यान रिखये, संस्कृतके कर्भवाच्य सदा ऋगत्मनेपदी होते हैं. परस्मैपदी नहीं। इन्हींसे संबद्ध वे धात हैं, जिनके भाववाच्य रूप मिलते हैं। ये भाववाच्य रूप क्या हैं ? जिन धातुस्रोंको सकर्मक श्रेगीमें रक्या जाता है. उनके कर्मवाच्य प्रयोगमें कर्ता ततीया विभक्तिमें तथा कम प्रथमा विभक्तिमें होता है, यथा तेन पुस्तकं पट्यते में। इसमें क्रियाका पुरुष तथा वचन कर्मके ग्रानुकृल होता है। किन्तु श्रकर्मक क्रियाश्रों के भी कर्मवाच्य जैसे श्रात्मनेपटी रूप पाये जाते हैं। इन्हें भाववाच्य रूप कहते हैं। वाक्यरचनाकी दृष्टिसे इनमें तथा कर्म-वाच्य रूपोंमें यह मेद होता है कि इनका कर्ता तो तृतीयान्त होता है, किन्त कर्मके अभावके कारण क्रिया सदैव प्रथम पुरुष एकवचनमें होती है-यथा मया स्थीयते, तेन भूयते, रामेण शीयते, तैम्रियते, अस्माभिः चीयते त्रादिमें।

काल तथा लकारके वाक्यगत प्रयोगकी स्रोर स्राते हुए हम देखते हैं कि संस्कृतमें तीन काल तथा दस लकार पाये जाते हैं। यहाँ हमने वैदिक लकार लेटको स्रलगसे नहीं माना है। वर्तमानके लिए लट लकारका प्रयोग होता है, किन्तु यह वर्तमान कई भावोंका वोध करानेके लिए प्रयुक्त होता है। सर्वप्रथम यह किसी शाश्वत सल्यका वोध कराता है, यथा जले

त्रज्जा-सत्ताः स्थिति-जागरणं वृद्धित्तयभयजीवितमरणम् ।
 शयनक्रीडारुचिदीप्त्यर्थं घातुगणं तमकर्मकमाहुः ॥

पद्मं उत्पद्यते । दूसरे, यह वर्तमानकालिक क्रियाका बोध कराता है, यथा श्रहं ओदनं भुक्ते । इसका तीसरा प्रयोग ऐतिहासिक रूपमें श्रतीतकी घटनाश्रोंके वर्णनके लिए पाया जाता है, यथा अस्ति बह्मस्थलं नाम नगरम् । तत्र काचित् दीना ब्राह्मणी प्रतिवसित । संस्कृतमें यावत् तथा पुरा के योगमें वर्तमान कालका प्रयोग पाया जाता है [यावत् पुरानिपातयो-र्लट्] । ऐसी ही विशेषता श्रीक तथा लैतिनमें भी पाई जाती है । श्रीक्रमें परास् [paros] [सं० पुरा] तथा पलइ [palai] के योगमें क्रिया सदा वर्तमानकालमें पाई जाती है । वर्तमान क्रींचके योगमें क्रिया सदा वर्तमानकालमें पाई जाती है । वर्तमान क्रींचके योलचालमें इस प्रकारका प्रयोग पाया जाता है, जहाँ वर्तमान क्रालका प्रयोग भृतकालके द्रार्थमें होता है, जब कि कार्य पूर्णतः समात नहीं हुदा है, यथा 'जे स्विज़िसी देण्या जाँ ताँप [Je suis ici depuis long temps] [मैं यहाँ वड़ी देर से हूँ ।] इसी भावके बोधनके लिए प्रा० भा० यू० में परोच्चन्ते लिट्का प्रयोग होता था।

इस संबंधमें हम पहले परोक्ष भृते लिट् को ले हें । जैसा कि हम बता ख्राये हैं 'लिट्' का प्रा० मा० यू० प्रयोग शुद्ध भृतकालिक न था । साथ ही वैदिक साहित्यमें भी इसका प्रयोग वर्तमानके द्रार्थमें होता रहा है । लौकिक संस्कृतमें ख्राकर यह 'लिट्' लकार उस भृतकालिक घटनाके लिए प्रयुक्त होने लगा, जो हमारे परोक्षमें हुई है । किन्तु यहाँ परोक्षका तात्पर्य उस कालसे है, जब बक्ता उस समय उत्पन्न ही न हुवा हो जब कि घटना घटित हुई थी । ख्रतः वक्ताके जीवनकालमें हुई घटनाके लिए लङ् लकारका या लुङ् का प्रयोग किया जाता है । इस प्रकार लौकिक संस्कृतमें ख्राकर लिट्का प्रयोग ऋथे की दृष्टिमें बहुत संकृचित हो गया है । ख्रतीतकी प्रत्यक्त घटनाके वर्णनमें लिट्का प्रयोग लौकिक संस्कृतमें ख्राग्जद माना जाने लगा है । 'रामो रावणं जधान' का लिट्वाला प्रयोग शुद्ध है, किन्तु "अहं काशीं जगाम" का प्रयोग ख्राग्जद माना जायगा । किन्तु इसका यह द्रार्थ नहीं कि लिट् लकारका प्रयोग उत्तम पुरुषके साथ कभी भी प्रयुक्त नहीं होता।

वैयाकरणोंने बताया है कि जहाँ व्यक्ति स्वयं वर्तमानकालमें अपने द्वारा किये गये भूतकालिक व्यापारको किन्हीं कार्योंमें अत्यधिक व्यस्त होनेके कारण नहीं जान पाता, वहाँ भी इस तरहका प्रयोग हो सकता है। इसी तरह प्रथम पुरुष एवं अन्य पुरुषके विषयमें भी जहाँ कोई कार्य आपके सम्मुख न हुआ हो, तथा उस क्रियाका केवल साधन ही आपका प्रत्यद्ध विषय हो, वहाँ भी लिट् का प्रयोग हो सकता है, जैसे अयं पपाच [इसने पकाया], त्वं पेचिथ [तुमने पकाया]। उत्तम पुरुषके साथ लिट्के प्रयोगका उदाहरण माघका एक प्रसिद्ध पद्ध है:—

बहु जगद पुरस्तात् तस्य मत्ता किलाहं चकर च किल चाटु प्रौटयोपिद्वदस्य । विदित्तमिति सखीभ्यो रात्रिवृत्तं विचिन्त्य व्यपगतमदयाऽह्नि बौडितं मुग्धवध्वा ॥ [११-३६]

इस पद्यमें उत्तम पुरुपके साथ लिट् [जगद, चकर] का प्रयोग इसलिये य्रदुष्ट है कि मुग्धानायिका उस समय शरावके नशेमें चूर थी, पर अव सबह सिलयों को ठिठौली करते देखकर वह समभ गई है कि रातको उसने पितके समन्न प्रौदाकी तरह आचरण किया था। पर वह तो नशे में थी, उसे अभी भी पूरी तरह पता नहीं है, ख्रतः अपने उक्त आचरणका वह अनुमान भर लगा पाती है, मदके कारण उसे उसका प्रत्यन्न ज्ञान नहीं। फलतः यहाँ कविने लिट्का प्रयोग किया है, जो इस बातकी व्यंजना कराता है कि नायिका ने जो भी किया वह मदके कारण था, मद न होनेपर सुम्धानायिका ऐसा आचरण कदापि न करती, साथ ही मदके उतरनेपर स्वयं उसे ही पता नहीं है कि उसने मदाविष्ट होकर क्या किया था।

भूतकालके चोतनके लिए ग्रानचतनभूते लुङ् तथा सामान्यभूते लुङ् दो रूप ग्रीर पाये जाते हैं। जैसा कि पारिभाषिक संज्ञासे स्पष्ट है, लङ्का

^{3.} देखिये सिद्धांतकौमुदीमें 'परोच्चे लिट्' [३-२-११५] सूत्रकी ज्ञानेन्द्रसरस्वतीकृत तत्त्वबोधिनी व्याख्या।

प्रयोग उस घटनाके लिए होता है, जो ग्राज घटित नहीं हुई है, तथा लुङ्का प्रयोग किसी भी भृतकालिक घटनाके लिए हो सकता है। किन्तु लङ् तथा लुङ्का प्रा॰ भा॰ यू॰ रूप थोड़ा भिन्न था। ग्रीकमें यह भिन्नता पाई जाती है। वहाँ लङ् [Imperfect] कियाकी ग्रपृष्णियस्थाको व्यक्त करता है, तो लुङ् [Acrist] कियाकी पृष्ता को।

भविष्यत् कालके लिए संस्कृतमें दो लकार पाये जाते हैं, लृट् तथा लुट्। वैसे तात्त्विक दृष्टिसे इनके प्रयोगमें विशेष भेद नहीं जान पड़ता। संस्कृतमें ग्राधिकतर वाक्यगत प्रयोग 'लृट्' का ही देखा जाता है। इसीसे रूपकी दृष्टिसे मिलता जुलता हेतुहेतुमत् है, जो हेतु वाक्य तथा हेतुमत् वाक्य दोनोंमें भृतकालिक स्थितिको बतानेके लिए किया जाता है। इन वाक्योंमें "यदि" तथा "तहिं" [तदा] का प्रयोग समुच्चयवोधक ग्राव्ययके रूपमें होता है, यथा "यदि त्वमपिठ्यः तहिं परीक्षामुदत-रिच्यः"। जैसा कि हम बता चुके हैं लुङ् वस्तुतः लुट् तथा लङ् रूपोंके योगसे बना है।

श्रव हमारे सामने तीन लकार श्रीर रह जाते हैं, श्राज्ञार्थे लोट्, विधिलिङ्तथा श्राशीलिङ्। जैसा कि हम बता श्राये हैं, श्राज्ञावीधक तथा विध्यात्मक प्रयोग प्रा० मा० यू० में पाये जाते थे। श्राज्ञात्मक रूपोंमें कोई तिङ् चिह्न नहीं पाया जाता था। संस्कृतका श्राशीलिङ् विधिलिङ्का ही विकसित रूप है। संस्कृत वाक्य रचनामें श्रिधकतर विधिलिङ्का प्रयोग देखा जाता है। कभी कभी विधिके लिए श्राशीलिङ्का तथा 'श्राशीः' के लिए विधिलिङ्का प्रयोग भी देखा जाता है। लोट्का प्रयोग श्रवश्य स्वतन्त्र है। वस्तुतः लोट् श्राज्ञा या 'मिलिट्री कमाएड' के भावका वहन करता है। लिङ्में वक्ता केवल श्रपनी इच्छा प्रकट करता है। यहाँ लोट्के विध्यमें एक बात कह दी जाय। संस्कृत वाक्यरचनामें लोट्के साथ निघे-धार्थक रूपमें 'मा' [माङ्] का प्रयोग पाया जाता है। इस श्राज्ञार्थक रूपमें कभी-कभी मा के साथ 'लुङ्' का भी प्रयोग पाया जाता है, किन्तु

इस दशामें माङ् के योगमें लुङ्के अ आगमका लोप हो जाता है। उदाहरणके लिए, वस्से मा गा विषादं वाक्यको ले लें, यहाँ कियाका मूल रूप 'अगाः' है, जहाँ मा के कारण अ का लोप हो गया है। ध्यान रिवये, यह अगाः व्याकरणके मतानुसार √ इण् [इण् गतौ] के लुङ्का रूप है [इणो गा लुङि], किन्तु भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे इसका संबंध किसी न किसी रूपमें √ गम् धातुसे अवश्य रहा होगा, इसका संकेत हम कर आये हैं। वस्तुतः यह गमनार्थक √ गा धातुका रूप है, जो √ गम् का ही सवल रूप है तथा जिसका प्रयोग लौकिक संस्कृतमें लुत हो गया है। यह जुहोत्यादि-गणका धातु था जिसके रूप जिगाति आदि होते थे।

जैसा कि हम ग्रगले परिच्छेदमें बतायँगे सारत्यप्रवृत्तिके कारण् संस्कृतको वाक्यरचना तथा उसके कारक-नियम घीरे-घीरे सरलता की ग्रोर बढ़ने लगे। प्राकृतने फिर भी संस्कृत वाक्यरचनाकी परम्पराको एक तरहसे ग्रद्धारण बनाये रक्खा। ग्रपभंश कालमें सुप् चिह्न विसकर परसर्गोंका रूप ले रहे थे, भाषा विश्लिष्ट प्रवृत्तिको ग्रोर बढ़ रही थी, फलतः संस्कृत वाली वाक्यपरम्परामें परिवर्तन दिखाई देता है। ग्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषाग्रोंने इसी विश्लिष्ट प्रवृत्तिका ग्राश्रय लिया है। यही कारण् है कि हमें संस्कृतकी वाक्यरचना ग्राजकी भाषाग्रों व बोलियोंकी वाक्यरचनासे भिन्न दिखाई देगी। किन्तु ग्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषाग्रोंकी व्यवहित प्रवृत्तिके मूलके लिए हमें संस्कृत वाक्यरचनाका पर्यवेच्ण करना ग्रावश्यक होगा।

संस्कृतका परवर्ती विकास

त्रपनी प्रसिद्ध पुस्तक "लेग्वेंज, इट्स नेचर, डेवलपमेंट एन्ड ग्रॉरिन ज़िन" भाषा, उसकी प्रकृति, विकास तथा उद्भव स्रोत | की भूमिका में एक स्थान पर भाषाविज्ञानको ग्रोत्तो येस्पर्सनने भाषात्मक प्राशिशास्त्र [linguistic biology] कहा है। भाषावैज्ञानिकोंका ग्रामिनवतम दल भाषाके जीवनको विकासशील मानता है, साथ ही यह भी कि भाषाके बीवनमें उसका व्यवहार करनेवाली मानव-जातिका इतिहास, उस जाति-विशेषका विकास तरिलत रहता है। यही कारण है कि भाषाविज्ञान समाज-विज्ञानका महत्त्वपूर्ण ग्रंग है। भाषाके विकासको गति देनेमें राजनीतिक, भौगोलिक, साहित्यिक कई परिस्थितियाँ हाथ वँटाती हैं। विशेषकर भाषाको रूट रूप देनेमें साहित्य बहुत हाथ बॅटाता है। किन्तु दूसरी ख्रोर इसी कारणसे भाषाकी नैसर्गिकता फूट निकलती है। ज्यों ज्यों व्याकरणके नियमों-के द्वारा भाषाके वास्तविक रूपको मार्जित, परिष्कृत, मौढ तथा साहित्यिक रूप देनेका प्रयत्न किया जाता है, त्यों-त्यों भाषाका रूट रूप त्थिर या "मत" हो जाता है, पर बोलचालकी भाषाकी गत्यात्मकता जारी रहती है, उसमें कोई अवरोध नहीं होता। अब प्रश्न यह होता है, कि भाषाकी गत्यात्मकताकी विशोपता क्या है, ग्रौर इसे हम एक शब्दमें यों कह सकते हैं कि भाषाके विकासकी सबसे बड़ी विशेषता विशेषीकरण [Specialization] है। यदि ग्राप किसो भी प्राणिशास्त्रीसे पृद्धें कि प्राणियोंकी विभिन्न जातियों [Species] के विकासमें प्रमुख विशेषता क्या है, तो संभवतः वह यही वतायेगा कि प्रत्येक प्राणी ऋपने वर्गकी सीमाके ऋंतर्गत

^{3.} Otto Jespersen: Language, its Nature, Development and Origin P. S.

विशेषीकरणकी स्रोर स्रमसर होता है। इस विशेषीकरणमें, जितनी भी स्रव्यवहृत तथा स्रनावश्यक वस्तुएँ हैं, वे नष्ट होती रहती हैं। उदाहरणके लिए प्राणिशास्त्रके "सरीसृप-वर्ग" [रेप्टाइल्स] के इतिहासको देखिये। प्राणिशास्त्रियोंका कहना है कि हजारों वर्ष पूर्व इन प्राणियोंके छोटे-छोटे पाँव होते थे, किन्तु धीरे धीरे ये पेटके बल चलने लगे स्रोर वेसे इस जातिके कई प्राणियोंमें जैसे मगर स्नादिमें स्रव भी पैर होते ही हैं। पर इनमेंसे कुछ उपवर्गके प्राणियोंमें ग्राज पैर नहीं पाये जाते, जैसे सर्प उपवर्गके प्राणियोंमें। इसी प्रकार भाषामें ज्यों-ज्यों विकास होता है, स्रव्यवहृत तथा स्नावश्यक तक्त्व नष्ट हो जाते हैं, वह सरलताकी स्रोर बढती जाती है।

श्रोत्तो येल्पर्सनने एक श्रन्य स्थानपर कहा है—"भाषाकी यह सरलता-प्रवृत्ति विकासवती तथा लाभदायक है, इस बातको पुरानी पीढ़ीके भाषा-वैज्ञानिकोंने उपेत्नित ही समभा, क्योंकि प्राचीन भाषाश्रोंके रूपमें उन्होंने एक रम्य सुव्यवस्थित विश्वका दर्शन किया श्रौर वे उसके श्रादी हो गये थे, फलतः उन्होंने उस व्यवस्थाका नवीन भाषाश्रोंमें श्रभाव पाया।" चाहे पुराने विद्वान भाषाकी इस सारल्य-प्रवृत्तिको हास समभों, भाषाके भ्रष्ट होनेका लत्त्र्ण मानें, भाषावैज्ञानिक तो इस प्रवृत्तिको भाषाके विकासके लिए उपयोगी ही समझता है। भाषावैज्ञानिक भाषाके निरन्तर प्रवहमान

^{3.} प्राणिशास्त्रमें इसी संबंधमें एक सिद्धान्त है, जो लेमार्कियन थियरीके नामसे प्रसिद्ध है। यह मत [Theory of use and disuse] कहलाता है। इसके मतानुसार प्राणियोंके वे श्रंग जो ज्यादा काममें श्राते हैं विकसित और श्रमिदृद्ध होते हैं, श्रीर वे जो काममें कम आते हैं या नहीं आते, नष्ट होते जाते हैं। उसके मतसे ऊँट या जिराफकी लंबीगर्दन भी ज्यादा काममें आनेका ही फल है। पर श्रव लेमार्कके सिद्धान्तका मेण्डेलके 'हेरेडिटरी लाज' [Hereditary Laws] [पैतृक नियम] के द्वारा लंडन हो गया है।

R. Otto Jespersen: Language. ch. XVIII. P. 366.

निर्भारको ही नैसर्गिक रूप मानता है, व्याकरणके आलवालसे परिवेष्टित कलुपित पल्वलवाले रुट रूप को नहीं । और इस दृष्टिसे पुरानी भापाओं को, जो आज प्रवहमान निर्भारको स्थितिमें नहीं हैं, वह "मृत" कहता है, तो इसमें उसका यही भाव है, तथा लोगों को इसमें कोई आपित होने की गुंजायश नहीं । "मृत" विशेषण्से उसका यह भाव नहीं, कि ये विगत साहित्यिक रूट भाषायें अब अध्ययनकी चीज नहीं है। अपित भाषाचे जानिक लिए उनके अध्ययनकी चीज नहीं है। अपित भाषाचे जानिक लिए उनके अध्ययनकी वहीं, मापावैज्ञानिक लिए ही नहीं, समाजवैज्ञानिक लिए भी इन "मृत" भाषाओं साहित्य तथा भाषावैज्ञानिक स्वरूपका अध्ययन अत्यन्त उपयोगी है, इसे मृल जाना भानत दिशाकी ओर ही ले जायगा।

तो, येल्पर्सन के द्वारा संकेतित सारल्य-प्रवृत्ति भाषा के विकासकी जान है । हम देखते हैं कि आधुनिक प्रीक्त, होमर या आरस्त् की प्रीक्षकी अपेद्या कम जिटल है । इसी प्रकार आधुनिक फारसी, अवेस्ताकी भाषा, या पहलवी [प्राचीन फारसी] से अधिक सरल है । ठीक यही वात संस्कृत तथा उसके परवर्ती विकासके वारेमें देख सकते हैं । यदि जिटलताकी दृष्टिसे देखा जाय तो भा॰ यू॰ परिवारमें संस्कृतका व्याकरणात्मक संघटन सबसे अधिक जिटल है । इस दृष्टिसे ग्रीक या लैतिन भी संस्कृतसे कम जिटल है । इसका संकेत हम यह यत्र तत्र दे चुके हैं । आधुनिक यूरोपीय भाषाओं में व्याकरणात्मक दृष्टिसे रूसी तथा जर्मन कुछ जिटल हैं, संस्कृत उनसे भी जिटलतर है । पर संस्कृतका परवर्ती विकास धीरे-धीरे व्याकरणात्मक [ध्वन्यात्मक भी] सरलता की ओर बढ़ता है । जैसा कि हम देखेंगे प्राकृतकालमें व्याकरणात्मक सारल्य बढ़ गया और अपभंशाकालमें तो आजकी व्यवहित प्रवृत्ति पाई जाने लगी । संस्कृतकी अपेद्या शोरसेनी एवं मागधी विशेष सरल है, और आजकी हिन्दी या बंगाली इन सभीसे अधिक सरल है । इसका कारण यह है कि आधुनिक [वर्तमान] भारतीय भाषाएँ अपने प्राचीन रूपोंको

छोड़ती हुई विशेष सारल्य तथा विशेषीकरणकी स्रोर बढ़ गई हैं। उदा-हरणके लिए सुप्—तिङ् रूपोंको लीजिये। संस्कृतके इन रूपोंको जटिलता कम हो गई है। द्विचन प्राकृतकालमें ही लुत हो गया है, प्राकृतकालमें चतुर्थी-पछी, पञ्चमी-तृतीयाका समारलेष हो गया है। यह सरलता इतनी बढ़ी कि स्राधुनिक भारतीय भाषास्रोंमें दो ही विभक्ति रूप रह गए हैं:—स्त्रविकारी तथा विकारी। इनमें संबंधतत्त्वका बोधन करानेके लिए "परसगोंं" [postpositions] का विकास हो गया है, जो कभी सुप् चिह्नांसे, कभी किन्हीं स्रव्ययोंसे विकसित हुए हैं। लिगोंकी दृष्टिसे हम देखते हैं कि नपुंसक लिगका लोप हो गया है। इसी प्रकार तिङ् रूपोंका भी विशेषीकरण हो गया है। हिन्दीके वर्तमानके रूप शतृप्रत्ययान्त रूपोंसे विकसित हुए हैं, तो भ्त एवं भविष्यत्के रूप क्त प्रत्यान्त रूपोंसे।

संस्कृतके परवर्ती विकासको भाषावैज्ञानिकोंने तीन स्थितियोंमें माना है:—[१] प्राकृत-कालीन विकास, [२] ग्रापग्रंश-कालीन विकास, [३] ग्राधुनिक भाषागत विकास। इन्हें हम क्रमशः प्राकृत, ग्रापग्रंश तथा ग्राधुनिक भाषाण इन तीनके ग्रान्तर्गत समाविष्ट करते हैं। वैसे प्रत्येकके ग्रान्तर्गत मी विकासकी कई स्थितियाँ रही होंगी, जिनमेंसे कुछुका संकेत भाषावैज्ञानिकोंने किया है। यहाँ हम संस्कृतके परवर्ती विकासको दो भागोंमें विभक्त करेंगे:—[१] मध्यकाखीन भारतीय आर्य भाषाएँ, [२] ग्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषाएँ। इन्हींको दृष्टिमें रखकर इस विकासका ग्राध्ययन किया जायगा।

× × ×

संस्कृतकी वैदिक कालीन विशेषताओंका सिंहावलोकनः— इसके पहले कि हम संस्कृतके परवर्ती विकासको छें, दो वार्तोको समक्त लेना जरूरी होगा—पहले तो वैदिक भाषाकी कुछ विशेषतास्रोंका संकेत;

हिन्दी भविष्यत्का 'गा' संस्कृत ''गतः'' के क्तप्रत्ययान्त रूपसे विकसित हुवा है।

तथा दूसरे, संस्कृतमें कौन-कौन विजातीय तत्त्व त्राकर प्राकृतवाले विकासमें सहायक हुए हैं। यहाँ हम प्रथमको ले रहे हैं।

जैसा कि हम देखते हैं ऋग्वेदके मन्त्रोंकी भाषा प्राचीनतम भारतीय भाषा है। यह भाषा अवेस्ताकी भाषाके अत्यधिक निकट है, तथा प्रा॰ भा॰ यू॰ ''शुन्दन्याख'' [Grundsprache] का पूर्णतः प्रतिनिधित्व करती है। इसीका विकसित रूप लौकिक संस्कृत तथा प्राकृत है। युवेस्ताकी प्राचीनतम भाषा त्राभिव्यक्तिकी दृष्टिसे वैदिक संस्कृतसे भिन्न नहीं मानी जा सकती। देखा जाय तो वह कालिदासकी संस्कृतसे वैदिक भाषाके कहीं छ धिक नजदीक है। ऋग्वेदकी भाषा छाज भी विश्वस्त रूपमें मिलती है, उसका अपरिवर्तित रूप आज तक मुरिच्चत रहा है। किन्तु, किर भी कुछ स्थलोंपर ऋग्वेदकी भाषाको ठीक उसी रूपमें नहीं लेना होगा, जो हस्तलेखोंमें रहा है। जैसा कि हम बता ख्राये हैं, ऋग्वेद कालकी भाषामें कई कालकी कई विभाषात्रोंका संब्रह मानना होगा। सम्पूर्ण ऋग्वेदको दस मरडलोंमें विभक्त किया गया है। यह मराडल-विभाजन ऐतिहासिक त्र्याधार पर है, पर इसमें कुछ अपवाद भी है। द्वितीयसे लेकर सप्तम मण्डल तक "गोत्र-मण्डल" कहलाते हैं। इन गोत्र मएडलोंमें प्रत्येक मएडलके सारे मन्त्र एक ही गोत्रके ऋषियोंके बनाये हुए हैं, यथा, सतम मएडलके ऋषि वशिष्ठ गोत्र-वाले हैं, इसी तरह द्वितीय मण्डलके ऋषि ग्रन्समद गोत्रके हैं, तो तृतीयके विश्वामित्र गोत्र के । द्वितीयसे सतम मण्डल तकके ऋग्वेदांशकी भाषा प्राचीन-तम है। प्रथम तथा दशम मराडलमें कुछ भाग प्राचीन हैं, कुछ वादके। वैसे लोगोंका मत है कि दशम मएडलका प्रायः सारा ही ग्रंश वादका है। ऐतिहासिक दृष्टिसे नवम मएडलका विशेष महत्त्व नहीं है, क्योंकि इसमें सोम देवता संबंधी सभी मन्त्रींका समावेश हो गया है। ख्रतः यह मण्डल

यहाँ "प्राकृत" शब्दका प्रयोग हम कुछ विस्तृत अर्थमें कर रहे हैं, जिसमें अपभंश तथा श्राधुनिक भारतीय आर्य भाषाएँ भी सिम्मिलित हैं।

"सोममण्डल" कहलाता है। श्रष्टम मण्डल प्राचीन तो है, पर इसमें कई गोत्रोंके ऋषियोंके मन्त्र समाविष्ट हैं। यद्यपि यह निश्चित हो गया है कि ऋग्वेदकी भाषा प्राचीनतम है, तथापि वैदिक सहिताश्रोंमें श्राज उपलब्ध वर्तनियों [Spelling] पर पूरा विश्वास न कर उसके उच्चारण तत्त्वकी भी खोज करना होगा। यहाँ इस तरहके लिपि-उच्चारण-भेदके कुछ उदाहरणोंका संकेत दिया जाता है।

वैदिक संस्कृतके पावक शब्दकों ले लीजिये, जिसका स्त्रीलिंग रूप पावका पाया जाता है। पाणिनि व्याकरणके मतानुसार यह रूप पाविका होना चाहिए, क्योंकि क प्रत्ययान्त शब्दके स्त्रीलिंग रूपोंमें पूर्ववर्ती श्रध्विन 'इ' हो जाती है, यथा कुमारक—कुमारिका। ऋग्वेद संहितामें यद्यपि यह शब्द पावक लिखा मिलता है, पर इसका उच्चारण पवाक होता होगा। इसीलिए स्त्रीलिंगमें पावका रूप बनता है। इसलिये यह स्पष्ट है कि वैदिक भाषाके भाषाशास्त्रीय श्रध्ययनके लिए यह श्रावश्यक है कि इसका उच्चारण कैसे होता था। ऋग्वेदसे इन दो उदाहरणोंकों ले लें, जो स्पष्ट कर देंगे कि यहाँ छन्दके कारण पावक का उच्चारण पवाक ही होता है:—

शोचिष्केशो घृतनिर्णिक् पावकः [३।१७।१]। प्रेतीषणिम् इषयन्तं पावकम् [६।१।६]।

इसी तरह जहाँ कहीं य तथा व संयुक्ताच्तरमें उत्तर ध्वनिके रूपमें पाये जाते हैं, वहाँ उनका उच्चारण 'इय' 'उव' होता है। यथा,

विश्वे देवस्य नेतु मेरतो वृणीत सख्यम्। विश्वे राय इषुध्यसि द्युम्नं वृणीत पुष्यसे॥ [५।५०।१] में सख्यं का उच्चारण सखियम् होगा। वाजसनेयी संहिता [यज्जवेंद] में 'स्वर्' [स्वः] को एकाज्ञर [monosyllabic] माना गया है, किन्तु

^{1.} Wackernagel: Altindische Grammatik vol I. P. XI.

यजुप्की तैत्तरीय संहिताके पाठमें यह द्वचत्तर [disyllabic] है, तथा इसका उच्चारण तैत्तरीय शाखामें 'सुवर्' है। इसी प्रकार शतपथ ब्राह्मण्में राजन्य तथा छों: को क्रमशः चतुरत्तर [राजनिय] तथा द्वचत्र [दियोः] माना गया है। किंतु किन्हीं-किन्हीं पदोंके उच्चारणमें यह बात नहीं पाई जाती। सत्य, श्रश्व जैसे शब्दोंका उच्चारण सदा द्वचत्तर ही पाया जाता है। इससे एक श्रनुमान यह होता है, कि जहाँ य्, व् वस्तुतः प्रा० मा० यू० *य्, *व् से विकसित हैं, वहाँ उनका उच्चारण *इ्य् *उव्नहीं होता, किन्तु जहाँ ये संस्कृतमें इ + श्र, उ + श्र का विकास है, वहाँ इनका इय, उव वाला उच्चारण पाया जाता है। उदाहरणके लिए, उक्थं वाचीन्दाय देवेभ्यः में देवेभ्यः का उच्चारण देवेभियः होता है।

वैदिक संस्कृतकी ग्रन्य विशेषता श्रो-आ, श्रासः-ग्राः, एभिः-ऐः वाले वैकल्पिक सुप् रूप हैं, जो हम देख चुके हैं। ये रूप देवो-देवा, देवासः-देवाः, देवेभिः-देवेः जैसे वैकल्पिक रूपोंमें देखे जा सकते हैं। इसका विशद विवेचन संस्कृत पदरचनाके सम्बन्धमें किया जा चुका है। ऋग्वेदकी भाषामें ग्रन्य विशेषताएँ ये हैं:—

[१] पद्भिः का वहाँ पड्भिः रूप पाया जाता है।

[२] वहाँ भ ध्वनि कभी-कभी ह पाई जातो है: $\sqrt{774}$ जग्रह, 'भरित-हरित'।

[३] स्वरमध्यगत ड, ड क्रमशः ळ, ळह हो जाते हैं।

[४] पु० लि० श्रकारान्त शब्दोंके सप्तमी बहुवचनके रूप कभी-कभी 'ए' श्रन्तवाले, तथा नपुंसक श्रकारान्त शब्दोंके प्रथमा-द्वितीया ब० व० के रूप कभी-कभी 'श्रा' श्रन्तवाले भी पाये जाते हैं, यथा त्रिष्ठ रोचने; भुवनानि विश्वा।

[4] ऋग्वेदमें परोद्धभृते लिट्के चकार, श्रास या बभूव वाले रूप नहीं पाये जाते। इनमें चकार या श्रास वाले रूप सर्वप्रथम बजुर्वेदमें मिलते

१. शतपर्थं ब्राह्मण पाशापाश्व तथा १४। दाशपाश

हैं—ग्रामन्त्रयाञ्चकार, ग्रामन्त्रयामास । यजुर्वेदके गद्यभाग, ऋग्वेदकी ऋचात्रोंके बहुत बादकी रचना हैं, यह ध्यानमें रखनेकी बात है।

संस्कृत तथा उसके परवर्ती विकासमें विजातीय तत्त्वोंका प्रमावः—

जब श्रार्य भारतमें श्राये थे, तब यहाँ उनके पूर्व द्राविड़ तथा श्रास्ट्रिक परिवारके लोग रहते थे। इन लोगोंकी श्रपनी श्रलग श्रलग माषाएँ थी। यह निश्चित है कि श्रायोंकी भाषाको ध्वन्यात्मक तथा पदरचनात्मक दृष्टिसे इन भाषाश्रोंने चाहे कम प्रभावित किया हो, शब्द-सम्पत्तिकी दृष्टिसे श्रत्यधिक प्रभावित किया है। गोंड तथा संथाल जातिके पूर्वज मुख्डा लोगोंकी भाषा 'श्रास्ट्रिक परिवारकी' थी। इसी परिवारकी कई बोलियाँ श्राज भी भारतके कई भागोंमें बोली जाती हैं। डॉ॰ सुनीतिकुमार चाटुज्यं इन्हें ''कोलवर्गके'' नामसे श्रमिहित करना ठीक समभते हैं। इनका सम्बन्ध, भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे, इन्डोनेशिया तथा श्रास्ट्रेलियाके निवासियोंकी भाषाश्रोंसे जोड़ा जाता है, तथा इसे ''श्रास्ट्रो-एशियाटिक'' या ''मोन-ख्मेर'' भाषावर्गक नामसे पुकारा जाता है। मुख्डा-वर्गकी भाँति ही द्राविड्वर्गकी भाषाने भी उस कालमें श्रायोंकी भाषाको प्रभावित किया था। द्राविड् लोगोंकी भाषाएँ भिन्न परिवारकी मानी जाती है, तथा भाषाविज्ञानमें ''द्राविड्-वर्ग'' के नामसे प्रसिद्ध हैं। वैसे कुछ विद्वान् इन्हें ''श्रूराल-श्रल्ताइ'' परिवार [जिसकी प्रमुख भाषा तुर्की है] से जोड़नेकी कल्पना करते हैं।

मुगडा तथा द्राविड़ भाषात्रोंने, जहाँ तक ध्वन्यात्मकता तथा शब्द-कोषका प्रश्न है, निःसन्देह संस्कृतको प्रभावित किया है, साथ ही त्र्राधुनिक त्र्रार्य भाषात्रोंके, जो प्राकृत द्वारा विकसित हुई है, विकासमें भी उनका योग रहा है। किन्तु व्याकरण या पदरचनात्मक प्रभावके विषयमें विद्वानोंके दो मत हैं। प्रो॰ टामसनके मतानुसार त्र्रा॰ त्र्रार्य भाषात्र्रोंकी विभक्तियोंके विशेषीकरणमें मुगडाका ही प्रभाव है, किन्तु डॉ॰ स्तेन कोनो [Sten Konow] इस बातसे सहमत नहीं। वैसे स्तेन कोनो स्वयं भी बिहारी भाषाके कुछ क्रियारूपोंके विकासमें हुएडा पदरचनाका प्रभाव मानते हैं। ध्विनयोंके विकासके सम्बन्धमें विद्वानोंका मत है कि प्रतिवेध्वित [मूर्धन्य] ध्विनयाँ सुएडा या द्राविड़ प्रभाव है, क्योंकि वहाँ दोनों वर्गोमें मूर्धन्य ध्विनयाँ पाई जाती हैं। यही नहीं, गुजराती तथा पिर्चमी राजस्थानी एवं भीलीकी ''त्स [च]'' ध्विन, संभवतः किसी सुएडा विभाषाका ही प्रभाव है, क्योंकि भारतीय छार्य परिवारमें यह ध्विन नहीं पाई जाती। वेसे वाल्तो-स्लाव्हिक भाषाछोंमें इसका छास्तित्व है, यथा रूसीमें 'त्स' [च] [ts] ध्विन पाई जाती है, जो उसके "त्सार" शब्दमें है, जिसका छर्थ जार होता है।

श्राधुनिक श्रार्य भाषाश्रोंमें चार या वीसवाली गण्ना मुण्डा भाषाश्रों का ही प्रभाव है। साथ ही इसी गण्नाके सांकेतिक राव्द गण्डा [8], कोडी [२०], मुण्डा भाषाश्रोंसे श्राये हैं। इसी तरह कई ऐसे शब्द हैं, जिन्हें हमारे प्राकृत वैवाकरणोंने देशी या देशज मानकर तत्सम तथा तद्भव कोटिसे मिन्न माना है। इनमेंसे बहुतसे शब्द मुण्डा या द्राविड़ शब्दकोपसे श्राये हैं। प्रो० प्रज्ञां कुक्ती [Przyluski], क्लॉस, सिलवॉं लेवी [Sylvan Levi], तथा डॉ० चाहुक्योंने कई ऐसे शब्द हुँ हैं हैं, जो संस्कृतमें मुण्डा या द्राविड़ भाषाश्रोंसे श्राये जान पड़ते हैं। इनमेंसे कुछ शब्दोंका संकेत यहाँ दिया जाता है; विशेष श्रध्ययनके लिए डॉ० पी० सी० वागची द्वारा सम्पादित प्रान्त्रायेन एवं प्रिन्द्रेविडियन' नामक पुस्तिकामें उपर्युक्त पिएडतोंके लेखोंको देखना चाहिए।

वाण, पिनाक दोनों संस्कृत शब्दोंका संबंध पिन + आक से जोड़ा जाता है। आक, अनक, आग शब्द इसी अर्थमें मुख्डा मापामें पाये जाते हैं। वहाँ इनका अर्थ धनुप तथा बागा है।

Dr. Bagchi: "Pre-Aryan and Pre-Dravidian." [Introduction]. p. XI

कपोल संस्कृत शब्द मुएडा भाषाके कापो, तपोश्र स्रादि रूपोंसे जोड़ा जाता है, जिनमें मूल रूप "-पोल" है। मुएडा भाषात्रोंमें 'क' 'त' का विपर्यय पाया जाता है।

नारिकेल संस्कृत शब्द मुगडा शब्द नियोर [नारियलका वृक्ष], तथा कोलइ [फल] इन दो शब्दोंके संयोगसे बना माना जा सकता है।

भेक शब्द मुएडा तबेग, बुद्याक से संबद्ध माना गया है, जिसका ऋर्थ 'मेंटक' है।

जङ्का का संबंध मुएडा छान-छोंग, जंग्गा, [संथाली], जोंग, जुंग से जोड़ा जाता है।

कपोत शब्दका संबंध मुराडा कपोत, कबोत से जोड़ा जाता है।

काक शब्दका संबंध मुराडा बुआग, आग, गाग, कएक से बताया
गया है।

हलाहल [त्रार्थ, जहर] संस्कृत शब्द भी मुएडा हाले, हलेक से संबद्ध माना गया है, जहाँ इनका त्रार्थ "काला साँप" है।

इनके श्रांतिरिक्त जितने भी 'मब' 'बु' ध्वानवाले संस्कृत शब्द हैं, उनमेंसे श्राधिकतर शब्दोंको प्रो॰ प्रजीलुस्की [Przyluski] ने मुण्डा भाषाकी देन कहा है। दाडिम्ब, कदम्ब, शिम्ब, निम्ब, रम्भा, स्तम्ब, तुम्ब, तुम्बर, उदुम्बर, निम्बु [क], जम्बु, जम्बीर, लाबु, श्रब्ला जैसे कई शब्द मुएडा-वर्गकी ही देन माने जाते हैं। संस्कृतका गुढ़ शब्द भी मुएडाके गुल, गुला, गूल, हूलो से संबद्ध है, जिसका श्रर्थ 'शक्कर' है। क्या हिंदीके गुलगुला शब्दका भी उद्गम मुएडामें ही है श्रो॰ सिलवाँ लेवीने बताया है कि कई भौगोलिक स्थानोंके नाम भी संस्कृत भाषामें मुएडासे ही श्राये हैं। उनके मतानुसार कोसल-तोसल, श्रंग-वंग, कलिंग-त्रिलिंग, उत्कल- मेकल, पुलिंद-कुलिंद श्रादि देश नाम मुएडासे ही श्रार्य भाषाश्रोंमें श्राये

^{3.} ibid. P. xxviii. and also pp. 149. to 160.

हैं। श्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषात्रोंमंसे कईमें जो प्रतिध्वनि शब्द [जैसे, घोड़ा-बोडा, पैसः-वैसा, जल-बल, रोटी-बोटी, जलेबी-बलेबी] हैं, क्या वे मुएडा प्रभाव तो नहीं हैं?

द्राविड भाषात्रोंसे भी संस्कृतमें कई शब्द ग्राये हैं। प्रो० व्लॉखने त्र्यपने निवन्ध "संस्कृत तथा द्राविड" में इसपर प्रकाश डाला है। 'बोडे' के लिए वास्तविक ग्रार्य शब्द "अश्व" है, किन्तु बादमें संस्कृतमें घोटक [घोट-] शब्दका प्रयोग पाया जाता है। यह शब्द सर्वेप्रथम त्राप-स्तम्ब श्रीतसूत्रमें पाया जाता है। वस्तुतः यह द्राविड् भाषाके गुर्राम् [तैलगू], कुदुरु [फ़्नड़], कुदिरेइ [तामिल] से सम्बद्ध है। वहाँ से पहले यह बोलचालकी प्राचीन भाषामें त्राया है, त्रौर बादमें संस्कृतमें भी गृहीत हो गया है। दूसरा उदाहरण हम हिन्दी <u>पेट</u> शब्द हे सकते हैं। संस्कृतमें इसके लिए उदर शब्द है। प्राकृत तथा परवर्ती भा० ग्रा० भाषात्रोंमें यह शब्द नहीं विकसित हुत्रा है। जब कि प्राकृतमें पेट शब्द पाया जाता है। वैसे संस्कृतने भी पेट शब्दको ग्रपनाया है, पर भिन्न ग्रर्थ में । संस्कृतके पेटक, पेटिका [संदूक, संदूकचो] जैसे शब्द मूलतः इसीसे संबद्ध है। संस्कृतका विडाल शब्द लीजिए, जिसका प्रयोग सर्वप्रथम रामायरा व महाभारतमें पाया जाता है। इसीसे हिन्दी बिल्ली, बिलेय्या, जिप्सी ब्लारी, शब्द निकले हैं। इसका संबन्ध भी द्राविड शब्द पिल्ली [कन्नड] से माना जाकर, इसे द्राविड़ प्रभाव कहा गया है। संस्कृतके गर्दभ शब्दके विषयमें यह मत है कि इसमें दो स्रंश हैं, एक मूलशब्द [*गर्द] दसरा-भ प्रत्यय । यह शब्द ऋग्वेद तकमें पाया जाता है । यह तो निश्चित है कि यह ग्रार्य शब्द नहीं है, पर कहाँ से ग्राया है यह प्रश्न समस्या बना हुवा है । विद्वानोंने यह तो कहा कि यह द्रविड़ भाषाका प्रभाव है, पर यह

^{9.} ibid. Prof. Sylvan Levi's article "Pre Aryan and Pre-Dravidian in India" PP, 63 to 123.

R. ibid. Prof. Bloch's article. pp. 37 to 59.

समस्या श्रभी सुलम्म न पाई है। छान्दोग्य-उपनिषद् में एक शब्द मटची मिलता है, इसका सम्बन्ध विद्वानोंने कन्नड़ मिडिचे से जोड़ा है, जिसका श्रर्थ "घासका घोड़ा" [एक कीड़ा] है। संस्कृतका 'मयूर' शब्द जो ऋग्वेदमें पाया जाता है, द्रविड़ शब्द मियल [तामिल], मण्लु [कन्नड़], मिलि [तैलगू] से जोड़ा जाता है।

संस्कृतमें द्राविड़ भाषासे त्राये शब्दोंमें कतिपय निम्न हैं :-

सं॰ ग्रनल [ग्राग]; तामिल ग्रनल, [अग्नि, घातु 'जलाना'], मल• ग्रनल, [ग्रग्नि, ताप], कन्नड, ग्रनलु [ताप]।

सं० त्रलस [त्रालसी]; ता० श्रलचु; म० त्रलयुक, कन्नड त्रलसु [थका हुत्रा]।

सं॰ उल्लूखल [श्रोंखल], ता॰ उलक्कइ, म॰ उलक्क, कन्नड, श्रोलके, तेल॰ रोंकली।

सं॰ एड [भेड़], ता॰ याटु, ब्राटु [बकरी, भेड़], कन्नड, ब्राडु [बकरी], ते॰ एट [मेटा]।

सं० कज्जल, ता० करिकल [कालिमा]।

सं० कटु [कडवा], ता० कटु, म० कटु, तेलगू, कडु।

सं० करीर [बाँस], क० करिले; तु० किएले, ब्राहुई खरिंग। [बाँसकी कोंपल, ब्रांकुरित होना]

सं० कानन [बन], ता० का, कान, कानन, कानल, म० काबु, कानल ।

सं० कुटी ता० कुटी, ते० गुड़ी।

सं० कुटिल ता० कोटु, कूट, म० कोटु, कन्नड, कुडु।

सं० कुद्दाल [कुदाली], ते० गुद्दल, क० गुद्दु।

सं॰ कुंतल [बाल] ता॰ म॰ कूंतल, क॰ कूदल।

सं० कुवलय [कमल], ता० कुवळइ, कन्नड, कोमळे, कोवळ, कोळे [तु० सं० कमल]। सं० खल, ता० कल, कळ्यान [चोर] कन्नड कळ्ळ [चोर], ते० 'कळळ' धोखा।

सं० धुण [क्रीडा], कन्नड गोएए [-पुरु] [क्रीडा]।

सं व्यूक [उल्लू] ता० कृषड्, कन्नड, गृ्गि, गृ्गे, गृ्वि, हे॰ गृ्वि, गृ्व ।

सं॰ चंदन, ता॰ चांतु, चानु, म॰ चांतु, कन्नड, सादु, ते॰ चाँदु । सं॰ $\sqrt{}$ चुम्ब् [चूमना] ता॰ चृग्पु [चृसना] ।

सं॰ चूडा [बालोंका गुच्छा], ता॰ चृट्ठ [सिर पर पहनना; सिरके बालोंका गुच्छा], म॰ चूर्टु [सुर्गेकी कलंगी], कन्नड स्डु।

सं० दराड, ता० तराहु, कन्नड दराहु, दराड, ते० दराहु।

सं । निर्गु एडी [गिलोय], ता०, म० नोच्चि, क० नेक्कि, लेक्कि,

सं० नीर [जल], ता०, म० कन्नड, नीर, ते० नीरु, ब्राहुई, दीर ।

सं० $\sqrt{ पण् [शतं करना] }$, ता० पण्ड [बाँधना], कन्नड, पोणे [जमानत] ।

सं० परिडत [विद्वान्], ते० परडु 'परिपक्व', परड, 'बुद्धि'।

सं० पालि [पंक्ति], क० पारि, म० पालि, ते० पाडि ।

सं० वक, ता० वका, वंक, ते० वक्कु।

सं० बिल्च [बेल] ता० विला, बिलाबु, बेल्लिल, म० विला, कन्नड बेळावल ।

सं॰ मीन, [मछली] ता॰ मीन, कन्नड, मीन, तै॰ मीनु।

सं० मुकुल [कली] ता० म० मुकिर, ता० मुकइ, कन्नड 'मुगुल'।

सं० वलय [कड़ा] ता० वलइ, कन्नड वले।

सं० शव [मुद्दी], ता० चा [भरना], चाबु, [मृत्यु], कन्नड 'सा' [मरना], साबु [मृत्यु]।

सं॰ हेरम्ब [भैंसा], ता॰ एरुमइ, म॰ एरिम [भैंसा]।

भाषात्र्योंके परस्पर शब्द-ग्रहणके संबंधमें, साथ ही भाषात्र्योंके तुलना-त्मक श्रध्ययनमें उनके शब्द-कोषकी तुलनामें हमें बहुत सतर्क रहना होगा। ऊपर हमने उन मुएडा द्राविड़ शब्दोंको देखा, जो संस्कृतमें ध्वन्या-त्मक परिवर्तनके बाद विकसित हुए हैं। इनमें हमें कुछ शब्द ऐसे भी मिल सकते हैं, जो ऋण [loan word] नहीं माने जा सकते। हमें ऐसे शब्दोंको एक स्रोर रखकर फिर स्रादान-प्रदानके तत्त्वका स्रध्ययन करना होगा। मेरा तात्पर्य "काक"-कोटिक शब्दोंसे है। इस कोटिक जितने भी शब्द होंगे, उन्हें मैं भाषावैज्ञानिक ऋध्ययन करते समय उपेद्वित समभूँगा! इस कोटिमें मैं उन शब्दोंको लूँगा, जिन्हें हम ध्वन्यात्मक या श्रनुकरणात्मक [onomatopoeic] शब्द कहते हैं। प्रो॰ जे॰ त्र्रार॰ फर्थ इस कोटिके शब्दोंको प्रतीकात्मक [symbolic] कहना विशेष ठीक समभते हैं, जिस पारिभाषिक संज्ञामें श्रेनुकरणात्मकसे श्रिधिक च्लेत्रका समावेश होता ये प्रतीकात्मक शब्द विभिन्न भाषात्रों में स्वतन्त्र रूपसे भी विकसित हो सकते हैं, ख्रौर यदि ये किसी भाषामें किसी ख्रन्यसे लिए भी गए हों, तो इसके लिए हमारे पास कोई निश्चित प्रमाण नहीं है। अतः किन्हीं भी दो भाषात्र्योंके शब्द-कोषकी तुलनामें ऐसे शब्दोंको हम पहले से ही निकाल कर एक श्रोर रख देंगे। संस्कृतमें काक, कोकिल, कुक्कुट, निर्भर, मर्मर ऐसे कई शब्द इस 'काक-कोटि' में गृहीत होंगे। इसीलिए शब्दावलीके त्र्यादान-प्रदानके बारेमें निर्णय देते समय भाषावैज्ञानिकको बड़ा सतर्क होकर चलना है। इस संबन्धमें एक बात याद त्र्या गई। फ्रेंच भाषामें "टोप" के लिए एक शब्द पाया जाता है, उसका उच्चारण "शापो" [chapeau] होता है, ठीक यही उच्चारण एक राजस्थानी शब्दका है:-"शापो" [स्यापो] [हि॰ साफ़ा], जिसका ऋर्थ ''पग्गड़'' है; पर भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे इनका एक दूसरेसे कोई संबन्ध नहीं है। इसी प्रकार संस्कृत 'नारंग' शब्दको लीजिये; 'सन्तरे' के लिए स्पेनिश भाषामें इसीसे मिलते जुलते शब्द 'नारंख' [naranja] का प्रयोग पाया जाता है। पर जब तक हमारे

पास कोई ऐतिहासिक प्रमाण नहीं कि संस्कृतको यह शब्द विदेशी देन है, तव तक कुछ कहना ग्रनर्थ प्रलाप होगा । यदि हमारे पास यह प्रमारा है कि कुछ विदेशी जातियाँ [संभवतः हूण] इस शब्दको एक स्रोर संस्कृत श्रौर दूसरी श्रोर स्पेनी जैसी रोमान्स भाषा तक ले गये, तो भी दोनों जगह विदेशी तस्व होनेसे यह शब्द न तो स्पेनी भाषाकी ही शब्द-संघटनाका, न संस्कृतकी ही शब्द-संघटनाका शुद्ध उदाहरण वन सकेगा। इसके प्रतिकृत्त द्धंगरेंजी भाषाकी "स्टैंग" [slang] में प्रयुक्त "पाल" [pal] [इसका उच्चारण कुछ-कुछ 'फाल' [p'al] जैसा होता है], तथा 'चेल' [chal] शब्दको हम संस्कृतके भ्राता तथा चेट शब्दसे पूर्णतः संबद्ध मान सकते हैं। ये दोनों शब्द वस्तुतः अंगरेजीमें जिप्सी [रोमानो] भापासे ग्राये हैं। जिप्सी भाषा संस्कृतसे निकली हुई भारतीय ऋार्य भाषा है, जो उन शुमक्कड़ोंकी भाषा है, जिनके पूर्वज ईसाकी पहली तथा तीसरी शताब्दीके बीचमें घूमते हुए यूरोप पहुँच गये थे। जिप्सी भाषाकी यह विशेषता है कि वहाँ संस्कृत 'त' ध्वनि [साथ ही 'ट' ध्वनि भी] 'ल' हो जाती है, तथा संस्कृत 'भ' ध्वनि 'फ' हो जाती है। इस प्रकार संस्कृतके आता तथा चेट जिसीमें जाकर "फाल" श्रीर "चेल" हो गये हैं। वहींसे ये अँगरेजीकी "स्टेंग" में श्रा गये हैं। इस संबंधमें यह भी कह दिया जाय कि संस्कृत चेट शब्द भी शुद्ध त्र्यार्थ न होकर मुएडा या द्राविड देन है। क्या ग्रापभ्रंशवाला 'छड्रल्ल' [हि॰ छैला] शब्द इसीका तो विकास नहीं ?

त्रागे जाकर लौकिक संस्कृतमें कई ऐसे भी शब्द त्रा गये हैं, जो प्राकृत रूप थे, श्रीर संस्कृत माने जाने लगे । ये प्राकृत शब्द वस्तुतः संस्कृतसे ही विकसित हुए थे, पर वादमें ये संस्कृतमें भी प्रयुक्त होने लगे । प्राकृतसे संस्कृतमें श्राये कुछ शब्द ये हैं :—वट ∠वृत; नापित ∠√स्ना, लांछन ∠लचण, पुत्रल ∠पुत्र + ल, भटारक ∠भर्ता, भट ∠भृत, मनोरथ ∠मनोऽर्थ । दि० डॉ० चाटुर्ज्याः भारतीय द्रार्यभाषा श्रीर हिंदी पु०६७] उदाहरसाके लिए पुनः मारिष, इंगाल, मरेय इन शब्दोंको

लीजिये। ये तीनों प्राकृतके शब्द हैं। वैसे "मारिष" प्राकृतमें मारिस है, यहाँ संस्कृतके ध्वनि नियमके अनुसार ष ध्वनि स्रा गई है। इस शब्दका म्रर्थ 'मिन' है तथा यह प्राकृत रूप संस्कृत 'मादशः' से विकसित हुन्ना है। प्राकृतसे ही यह शब्द संस्कृत नाटकोंमें ग्राकर 'मारिष' हो गया है। 'इंगाल' शब्द संस्कृत ऋंगार का प्राकृत रूप है। विद्वानोंने वैसे इस शब्दकों भी शुद्ध श्रार्थ न मानकर श्रंगु, इंगुग श्रादि मुण्डा शब्दोंसे जोड़नेकी चेष्टा की है। यह प्राकृत इंगाल फिरसे संस्कृतमें प्रयुक्त होने लगा है। श्रीहर्षने नैषधमें इसका प्रयोग किया है:—"वितेनुरिंगालिमवायशः परें [प्रथम सर्ग]। मैरेय शब्दकी भी ऐसी ही कहानी है। संस्कृतके मद शब्दसे दूसरा शब्द बनता है मदिर, इसीका प्राकृत रूप महर होता है। इसी प्राकृत मइर से फिर दूसरा शब्द बनता है "मइरेअ" [मइरेथै]। इसीका संस्कृत रूप मेरेय है जिसका शुद्ध संस्कृत रूप *मदिरेय बनता है। मैरेय शब्दका प्रयोग 'शराब' के ऋर्थमें लौकिक संस्कृतमें बहुत पाया जाता है। माघने शिशुपालंवधमें इसका प्रयोग बहुत किया है:— " पीतमैरेयरिक्तं कनकचषकमेतद्रोचनालोहितेन'', [एकादशसर्ग]। इसीके वादके कालमें साहित्यिक संस्कृतमें श्ररवी फारसी शब्द भी त्रा गये हैं, पर बहुत कम । श्रीहर्ष नैषधके चौदहवें सर्गमें श्लेषके रूपमें ''भूरितरवारि'' पदका प्रयोग करता है, जहाँ "तरवारि'' शब्द ''तलवार'' के अर्थमें भी आया है। आगे जाकर वैद्यकवि लोलिम्बराजने तो "पात-शाह" शब्दको भी संस्कृत पदावलीमें समाविष्ट कर "लोलिम्बराजः कवि-पातशाहः" की खिचड़ी पकाई थी। हिन्दी शब्द "खिड़की" का प्राकृत रूप'खडिक्क्या' या 'खिडिक्क्या' रहा होगा । मैंने इसका लौकिक संस्कृत साहित्यमें "खिडिनिकका" प्रयोग भी देखा है। वैसे बादमें कई ऋँगरेजी, फारसी स्रादि शब्दोंके नये संस्कृत शब्द गढ़ दिये गये हैं, पर वे

१. मइरेय वस्तुतः मइरेग्रका ही य-श्रुति [y-glide] वाला रूप है।

२. पं॰ भट्ट मथुरानाथका साहित्यवैभव नामक काव्यग्रन्थ।

भाषावैज्ञानिकके लिए किसी कामके नहीं है। वानगीके तौरपर ये तीन शब्द ले हें—कृतेजः [College]; क्षिप्राशिष् [सिफारिश], व्यक्तोर्जाः [Victoria]।

संस्कृतके परवर्ती विकासका ऐतिहासिक क्रम :-

वैदिक कालमें ही वैदिक संस्कृत वोलनेवाले द्यार्य सप्तसिन्धु प्रदेश तथा ग्रन्तर्देद [दोग्राव] से स्रागे बढ़ गये थे। घीरे-घीरे इनकी विभाषाएँ एक दृसरेसे त्रालग होती गई, उनपर यहाँकी विजातीय मुएडा तथा द्राविड़ भाषात्रोंका भी प्रभाव पड़ने लगा । इनके प्रभावते संस्कृत ध्वन्यात्मकता तथा पद्रचनामें भी कुछ विकास होने लगा। जव स्त्रनार्य जातियोंने भी विजेता ग्रायोंकी भाषाको ग्रपनाया, तो संस्कृतको ध्वनियोंका उच्चारण नये रूपमें विकसित हो गया। इसी कालमें एक ग्रोर उच्चारण-सौकर्यके कारण संस्कृत ध्वनियोंके प्राकृत उच्चारणका विकास होने लगा, दुसरी स्रोर इस प्रवृत्तिको वैदिक मन्त्रोंमें रोकनेके लिए प्रातिशाख्य-प्रन्थों तथा शिक्ताय्रों का निर्माण हुन्ना, जिन्होंने संस्कृतके शुद्ध उच्चारणको सुरच्चित रखनेकी चेष्टा की । वैसे यह नहीं भृलना होगा कि प्राकृत रूपोंके विकासके दो-तीन सौ साल बाद प्रातिशांख्योंकी रचना हुई होगी, साथ ही शिचाग्रन्थोंकी रचनाके बारेमें कोई निश्चित बात नहीं कही जा सकती। इनमेंसे कई तो ईसाकी दूसरी तीसरी शतार्व्हाके ग्रासपासकी रचना हैं। प्राकृतोंकी वैभाषिक प्रवृत्तियोंका विकास ब्राह्मराकालमें स्पष्टतः परिलक्षित होने लगा था । पूर्वके अनायोंके प्रभावसे पूर्वमें एक ऐसी विभाषाका विकास हो गया था, जिसे त्रार्य विगड़ा हुत्रा त्रशिष्ट उच्चारण मानते थे। यह विभाषा उन लोगोंको थी जो त्रार्यधर्म-वैदिक धर्ममें विश्वास नहीं रखते

 [&]quot;श्रदुक्तवाक्यं दुक्तमाहुः" [वे लोग ठीक तौरपर उच्चारण किये जा सकनेवाले वाक्यको भी उच्चारण करनेमें कठिन बताते हैं।]
—ताग्डयब्राह्मण १७१४

थे । इन्होंको बैदिक साहित्यमें "ब्रात्य" नामसे श्रिभिहित किया गया है । इन लोगोंको बैदिक ध्वनियोंमें प्रायः ऋ, ऐ, श्री, र, स, ष ध्वनियोंके उच्चारण-में बड़ी कठिनाई प्रतीत होती थी । ठीक इसी तरह संयुक्त ध्वनियोंके उच्चारण करनेमें भी ये श्रसमर्थ थे, विशेषकर तब, जब कि संयुक्त ध्वनियाँ दो भिन्न प्रकृतिकी होती थीं ।

ब्राह्मण कालकी प्राकृतोंको मोटे तौर पर तीन तरहकी माना जाता है:—[१] उदीच्य, [२] मध्यदेशीय, तथा [३] प्राच्य । उत्तरवैदिक कालमें विकसित प्राकृतोंमें उदीच्य विभाषा [प्राकृत] संस्कृतके ख्रत्यधिक समीप थी । इसी उदीच्य विभाषाके ख्राधार पर महर्षि पाणिनिने साहित्यिक तथा परिष्कृत रूप देने के लिए व्याकरण [ख्रष्टाध्यायी] स्त्रोंका निवन्धन किया था । मध्यदेशीय प्राकृत ख्रन्तवेंदकी विभाषा थी, तथा प्राच्य प्राकृत मगधके ख्रासपासको । कुछ, लोगोंके मतानुसार दािच्यात्य जैसा चौथा वैभाषिक रूप भी उस कालमें रहा होगा । किन्तु, बहुत बाद तक दिच्चणकी ख्रार्य विभाषा मध्यदेशीयके ही ख्रन्तर्गत रही है । यहाँ तक कि महाराष्ट्री तथा शौरसेनीको विद्वानोंने एक ही प्राकृतकी दो शौलियाँ माना है; जिसमें प्रथम पद्यमें पाई जाती है तथा द्वितीय गद्य में ।

तो, त्रशोकके पूर्वकी प्राकृतें मोटे तौर पर तीन तरहकी मानी जा सकती हैं। त्रशोकके समयकी वैभाषिक प्रवृत्तियोंको हम तत्तत्प्रदेशके शिलालेखकी भाषामें देख सकते हैं। उदाहरणके लिए जहाँ लिख् का णिजन्त रूप गिरनारके शिलालेखमें 'लेखापिता' मिलता है, वहाँ शहबाजगढ़ीवाले लेखमें लिखपित, जौगढ़वाले लेखमें लिखापिता, तथा मानसेरके लेखमें लिखपित पाया जाता है। त्रशोकके गिरनार शिलालेखमें इसका भविष्यत् रूप लिखापितसम् पाया जाता है, जब कि बादमें मागधीमें यह 'लिहावइश्शम' मिच्छकटिक पृ० १३६] हो गया है।

ईसासे २०० वर्ष पूर्वके लगभग ये विभाषाएँ कुछ निश्चित भाषास्रोंके रूपमें विकसित हो गईं। इस समय ये विभाषाएँ मोटे तौर पर चार

प्राक्ततों में — पैशाची, शौरसेनी, महाराष्ट्री तथा मागधी में — विभक्त मानी गई हैं। प्राकृत वैयाकरणों में इन सब प्राकृतों में साहित्यक दृष्टिसे महाराष्ट्रीको परिनिष्ठित प्राकृत माना है। यद्यपि इन सभी प्राकृतों में कई ध्वन्यात्मक तथा पदरचनात्मक तक्त्व समान रहे हैं, पर श्रपनी निजी विशेषताश्चों के श्राधार पर यह वर्गीकरणा किया गया है। 'प्राकृत' शब्दकी च्युत्पत्तिके विपयमें पिराइतों के दो मत हैं। प्राकृत वैयाकरणा श्रिधकतर यही मानते श्राय हैं कि प्राकृत भाषाएँ संस्कृतसे निकली हैं। इसी श्राधार पर वे 'प्राकृत' शब्दकी च्युत्पत्ति वों करते हैं।

प्रकृतिः संस्कृतं । तत्र भवं तत त्रागतं वा प्राकृतम् । [हेमचन्द्र १।१] प्रकृतिः संस्कृतं । तत्र भवं प्राकृतसुन्यते ।। [मार्क्रपडेय ए० १] प्रकृतेरागतं प्राकृतं, प्रकृतिः संस्कृतम् । [धिनिक दशस्पकृति २।६०] प्रकृतिः संस्कृतं तत्र भवत्वात् प्राकृतं स्मृतम् । [प्राकृतचिन्द्रका] प्राकृतस्य सर्वमेव संस्कृतं योनिः । [बासुदेश-कर्प्रमञ्जरीटीका]

इस प्रकार सभी प्राकृत वैयाकरणों या प्राचीन परिडतोंके मतानुसार प्राकृतकी उत्पत्ति संस्कृतसे मानी जाती है। दूसरी छोर छाधुनिक विद्वान् इस मतसे संतुष्ट नहीं, क्योंकि वे यह मानते हैं कि प्राकृत संस्कृतसे उत्पन्न न होकर वैदिक कालकी बोलियोंसे विकसित हुई हैं। यदि हम संस्कृत शब्दका रूड अर्थ न लेकर वैदिक कालकी समस्त वैभापिक प्रकृतियोंके छंतस्में निहित एकरूपता वाला छार्थ हों, तो सारी समस्या सुलभ जावगी! वैसे पाणिनिवाली लोकिक संस्कृतसे तो प्राकृतें उत्पन्न नहीं हुई हैं, यह निश्चित है; किन्तु वैदिक [संस्कृत] भाषाका परवर्ती विकास तो ये निःसंदेह हैं ही। पुराने पण्डितोंके मतमें जो छुटि थी वह यही कि वे इन्हें प्रायः लोकिक संस्कृतसे उत्पन्न मानते थे।

प्राकृतोंके द्वितीय विकास काल [२०० ई० पू०-६०० ई०] में शौर-सेनी प्राकृत विशेष महत्त्वपूर्ण थीं । महाराष्ट्री इसीकी एक विशेष शैली थीं । पर प्राकृत वैयाकरणों तथा अन्य प्राचीन परिडतोंने महाराष्ट्रीको ही "स्टैएडर्ड" तथा उत्तम प्राकृत माना । दएडीने ऋपने काव्यादर्शमें इसी बातका संकेत करते कहा था, ''महाराष्ट्राश्रयां भाषां प्रकृष्टं प्राकृतं विदुः।''⁹ द्गडीके बहुत पहले ही प्रसिद्ध प्राकृत वैयाकरण वररुचिने शौरसेनी, मागधी तथा पैशाची प्राकृतोंकी विशोषताग्रोंका उल्लेख करनेसे पहले महाराष्ट्री प्राकृतके नियमोंका निबंधन किया है, तथा उससे जो विभिन्नताएँ इन दूसरी प्राकृतोंमें पाई जाती हैं, वे बताकर ''शेषं महाराष्ट्रीवत्'' लिख दिया है। इसी कालमें त्राकर प्राकृत भी साहित्यिक रूप लेने लगी। इस कालके च्चंतिम दिनोंसे लेकर १० वीं शती तक महाराष्ट्रीमें सेतुबन्ध, गउडबहो जैसे काव्य लिखे गये । वैसे हालकी 'सत्तसई' का रचना काल बहुत पुराना माना जाता है; किन्तु 'गाहा'—सत्तसई किसी र्वावकी रचना है या लोक-कार्ट्योके रूपमें प्रचलित गाथात्र्योंका संग्रह, जिनका विकास ईसाकी प्रथम शताब्दीके त्र्यासपास हुत्र्या होगा, यह प्रश्न समस्या ही है । त्र्रनुमान ऐसा होता है कि हाल इसके संग्राहक थे ग्रौर सत्तसईका यह संग्रह ईसाकी द्सरी या तीसरी शतीके लगभग हुन्त्रा होगा। संभवतः हालने इन लोक-कार्व्योको कुछ परिष्कृत रूप भी दिया हो, पर यह निश्चित है कि यह परम्परा लोककाव्योंकी ही रही होगी।

प्राकृतोंके इस द्वितीय विकास कालमें हमारे सामने एक समृद्ध धार्मिक तथा साहित्यिक भाषा ग्राती है, वह है पालि । पालिमें बौद्धोंका 'थेरवादी' साहित्य तथा हीनयान शास्त्राका साहित्य मिलता है। पालि कहाँकी विभाषा रही है, तथा इसका विकास कैसे हुन्ना, इस विषयमें विद्वानोंके दो मत थे, किन्तु ग्रव यह निश्चित हो गया है कि पालि मूलतः मध्यदेशकी प्राकृत [शौरसेनी] से विकसित हुई थी, यद्यपि इसमें कई मागधी तस्त्व भी

१. कान्यादर्श १।३४ ।

२. प्राकृतप्रकाश १२।३२ ।

^{3.} Dr. Chatterjea: Origin and Development of Bengali Language. P. 57 Vol. I [Intro.]

सम्मिलित हो गये। भगवान् बुद्धने जिस भाषामें उपदेश दिया था, वह निःसंदेह मागधी थी, पालि नहीं। वैसे इस संबंधमें एक प्रसिद्ध गाथा भी है। वौद्ध विद्वानों मेंसे ग्राधिकतर पालिको मागधीकी हो विभाषा मानते थे। पर पालिमें मागधीसे कुछ मौलिक भिन्नताएँ हैं। यथा, मागधीमें श्, प्, स् के स्थानपर केवल तालह्य श्व्विन पाई जाती है, इसी तरह मागधीमें केवल ल्व्विन ही है, वहाँ र्का ग्राभाव है। जब कि पालिमें स् श्रोर श्; र् श्रोर ल् दोनों व्विनयाँ पाई जाती हैं। इसी तरह मागधीमें प्रथमा विभक्तिके [श्रकारान्त शब्दोंके] रूपोंमें 'ए' विभक्ति होती है, [धम्मो]।

शौरसेनी तथा मागधीकी कतिपय प्रमुख ध्वन्यात्मक तथा पदरचनात्मक प्रवृत्तियोंका संकेत हम परवर्ता पृष्टोंमें करेंगे। जहाँ तक पैशाची प्राकृतका प्रश्न है, उसका विवेचन हम यहाँ न छेंगे। भापावैज्ञानिकोंका मत है कि पैशाची प्राकृत संभवतः दरदेवर्गकी प्राकृत रही होगो, जिससे काश्मीरी, स्वाती तथा श्रन्य कई सुदूर उत्तरको तथा पामीरके श्रास-पासकी भापाएँ विकसित हुई हैं। दरदवर्गके नामसे भारत-ईरानी शाखाके एक तीसरे वर्गकों कल्पनाकी जाती है। भारत-ईरानी शाखाको इस प्रकार तीन वर्गोंमें विभक्त किया जाता है:—[१] भारतीय श्राय [संस्कृत] वर्ग; [९] ईरानी [श्रवेस्ता-पारसी] वर्ग, [३] दरद वर्ग। दरद वर्गमें संस्कृत वर्ग तथा ईरानी वर्ग दोनोंका प्रभाव पढ़ा होगा। यह एक मिश्रित विभापा रही होगी। पैशाची संभवतः इसीका रूप थी। पैशाचीकी यह प्रवृत्ति जो प्राकृत वैयाकरणोंने वर्ताई है, श्राज भी काश्मीरी श्रादिमें देखी जाती है:—जेंसे, पिशाच भापाश्रोंमें सथीप महाप्राण नहीं होते; साथ ही संस्कृत सघोप श्रल्पप्राण वहाँ श्रघोप श्रल्पप्राण हो जाते हैं:—मेवः [मेखो], गगनं [गक्कनं]। इसीका संकेत हम काश्मीरीमें देख सकते हैं:—श्राता [काश्मीरी, बोख];

सा मागर्था मृलभासा नरायायादिकप्पिया।
 ब्रह्मणो च स्सुतालावा संबुद्धा चापि भासिरे ॥

सं शोटक [काश्मीरी, गुड्ड]; सं बड्ग [का बड्क], ! हम देखते हैं कि पैशाची प्राकृतने उदीच्य प्राकृतको प्रभावित कर कई मिश्रित विभाषात्रोंको जन्म दिया था। यही कारण है, इस तरहके कुछ प्रभाव हम लँहदा तथा पंजाबीमें भी देखते हैं। संभवतः ब्राचड अपभ्रंश जिससे लँहदा ख्रीर सिन्धी विकसित हुई पैशाचीसे प्रभावित मध्यदेशीय प्राकृतका विकसित रूप थी।

गाथा सप्तरातीके संग्रह कालमें ही प्राकृत साहित्यिक रूप ले चुकी थी। ग्रीर प्राकृतके बोलचालवाले कालके समाप्त होनेके बहुत बाद तक यह साहित्यिक भाषा बनी रही। इसी कालमें कुछ प्राकृत कवियोंने प्राकृत भाषाकी मधुरताकी महत्ता घोषितकी तथा संस्कृतसे ग्रिधिक प्राकृतकी प्रशंसा की।

अमिश्रं पाउअकव्वं पढिउं सोउं श्र जे ग्र श्राणंति । कामस्स तत्ततन्ति कुग्गन्ति ते कहुँ न लज्जंति ॥ [गा०श० २]

[जो लोग ग्रम्तके समान मधुर प्राकृत काव्यको पढ़ना श्रौर सुनना [सममना] नहीं जानते, वे लोग कामकी तत्त्वचिन्ताको करते हुए भी लिंजत क्यों नहीं होते ?

परुसा सक्क्यवंधा पाउष्रबंधो वि होइ सुउमारो । पुरिसमहिलाणँ जेत्तिय मिहंतरं तेत्तियमिमाणं ॥ [कर्प्रमक्षरी सदृक]

[संस्कृतके काव्य परुष होते हैं; किन्तु प्राकृतके काव्य ऋत्यधिक कोमल होते हैं। इन दोनोंमें ठीक वही ऋन्तर है, जो पुरुषों व रमिणयोंमें 1]

अपभंश-काल—ईसाकी छुटीं शतीसे ईसाकी दसवीं शती तक, भारतीय त्रार्थ भाषात्रोंका जो विकास पाया जाता है, उसे मध्यकालीन भारतीय त्रार्थ भाषात्रोंकी तीसरी स्थित कह सकते हैं। संस्कृत तथा प्राकृत दोनोंसे भिन्न बतानेके लिए उसे "त्रापभंश" संज्ञा दी जाती है, जिसका ऋर्थ

^{?.} The Linguistic conception of Kashimri [Sir G. A. Grierson] [Indian Antiquity] Nov.-Dec. 1915.

है ''विगड़ी हुई", स्रर्थात् यह ''विगड़ी हुई भाषा'' थी । स्रपभ्रंश शब्दका सर्वप्रथम प्रयोग पातञ्जल महाभाष्यमं मिलता है:-एकस्येव हि शब्दस्य बहुवोऽपभ्रंशाः तद् यथा गौरित्यस्य शब्दस्य गार्वा गोर्णा गोता गोपोतिलिकेत्यादयो वहवोऽपभ्रंशाः। भः [एक ही शब्दके बहुतसे ग्रापभ्रंश रूप मिलते हैं, जैसे एक [शुद्ध] शब्द "गीः" के गावी, गोर्गा, गोता, गोपोतलिका ग्रादि बहुत ग्रपभ्रंश रूप होते हैं।] पर यहाँ पतञ्जलि 'ग्रप-भ्रंश' शब्दका प्रयोग किसी भाषा-विशेषके ग्रार्थमें नहीं करते। उनके मता-नुसार ग्रापभंश शब्द वे हैं. जो पालिनीय व्याकरणके विरुद्ध तथा ग्रासंस्कृत हैं, किन्तु लोकमें प्रचलित हैं। पतञ्जलि वाला यही मत बादके संस्कृत वैयाकरणोंमें, यथा वाक्यपदीयकार भर्नु हरिमें भी देखा जा सकता हैं I इसके बाद 'श्रपभंश' शब्दका भाषाके ऋर्थमें प्रयोग दण्डीमें मिलता है। दण्डोंके मतानुसार 'ग्रपभ्रंश' भाषा [बोलो] ग्राभीर त्रादि जातियोंके द्वारा व्यवहृत होती थीं आभीरादिगिरः काव्येप्वपभ्रंश इति स्मृताः-काव्यादर्श १।३६]। भरतके नाट्यशास्त्रमें 'ग्रापभ्रंश' शब्दका प्रयोग नहीं मिलता. किन्तु ग्रामीर त्रादि जातियोंकी भाषाको भरतने माना है³। इस प्रकार ग्रप-भ्रंशके त्रामीरोंके साथ सम्बन्धवाले संकेतको हम नाट्यशास्त्रमें ही हुँढ सकते हैं। इस सम्बन्धमें यह भी कह दिया जाय कि भरतने हिमवत्, सिन्धु, सौवीर त्र्यादि देशोंके वासियोंकी भाषाकी प्रमुख विशेषता उकार-बहुलत्व वर्ताई है³, जो त्रापभ्रंशमें पाई जाती है। इस प्रकार त्रापभ्रंश

—वा० प० प्रथमका**ग्ड का० १**४८

९. महाभाष्यः [पस्पशाह्विक]

२. शब्दसंस्कारहीनो यो गौरिति प्रयुयुक्षिते । तमपश्रंशमिच्छन्ति विशिष्टार्थनिवेशिनम् ॥

३. नाट्यशास्त्र १७|४४ [पृ० २१८] ।

४. हिमवित्सिन्धुसौवीरान् येऽन्यदेशान् समाश्रिताः । उकारबहुत्तां तेषु नित्यं भाषां प्रयोजयेत् ॥ वही १८।४६ [पृ० २१८]

लोक-भाषाके रूपमें दएडीके कुछ पहले ही प्रतिष्ठापित हो गई होगी। भरतके समय [२००-४०० ई०] के लगभग यह कुछ जातियोंकी ही बोली थी। धीरे धीरे संस्कृत श्रालंकारिकोंने भी इसे एक विभाषाके रूपमें स्वीकार कर लिया तथा बादके प्राकृत वैयाकरणोंने तो इसका शिष्ट भाषाके रूपमें प्रयोग किया श्रौर हेमचंद्रने इसका व्याकरण भी निबद्ध किया। ग्यारहवीं शतीमें पुरुषोत्तमने इसे शिष्ट समुदायकी भाषा माना है। यह वह काल है जब कि श्रपभ्रंशका साहित्यक रूप भी समृद्ध हो गया था। हेमचन्द्रके द्वारा संग्रहीत दोहे उनसे कुछ पहलेके ही रहे होंगे। साथ ही जैन श्रपभ्रंश साहित्यकी परंपरा नवीं शतीसे ही श्रारंभ हुई मानी जा सकती है। वैसे पूर्वी श्रपभ्रंश साहित्यकी परंपरा कुछ विद्वानोंके मतानुसार श्राठवीं शतीके श्रारंभके लगभग जाती है।

यद्यपि प्रत्येक श्राधुनिक श्रार्य भाषा, प्राकृतके बाद श्रपभ्रंशकी स्थितिसे गुजरती हुई श्राजकी दशामें श्राई है, पर प्राकृत वैयाकरणोंमें प्रायः नागर, उपनागर तथा ब्राचड इन तीन श्रपभ्रंशोंका नाम दिया है। वैसे वादमें श्राकर मार्करडेयने तो श्रपभ्रंशके २७ मेद गिनाए हैं। पर मार्करडेयने तत्तद्देशके नाम गिनाकर वहाँ वहाँकी श्रपभ्रंशका संकेत किया है। श्रपभ्रंशका सबसे पहला साहित्यिक रूप कालिदासके विक्रमोर्वशीयमें चतुर्थ श्रंककी विरहाकुल पुरुरवाकी कुछ उक्तियों [पद्यरूप उक्तियोंमें] में मिलता है। इनके विषयमें विद्वानोंका मतमेद है। कुछ इन्हें कालिदासरिचत ही मानते हैं, कुछ चेपक। एक तीसरा मत यह भी है कि ये कालिदासके समयके कुछ लोक गीत हैं, जिनका समावेश कालिदासने कर दिया था श्रोर इस प्रकार श्रपभ्रंशका काल कालिदास [ईसाकी चौथी शताब्दी] तक चला जाता है। श्रपभ्रंश साहित्यमें एक श्रोर हम पश्चिमी श्रपभ्रंशका जैनी साहित्य देखते हैं, जिनमें 'महापुराण' 'हरिवंश पुराण' 'भविसयत्त

१. डॉ॰ शहीदुख्ला : ले शाँ मिस्तीके [पृ० २५-२६]।

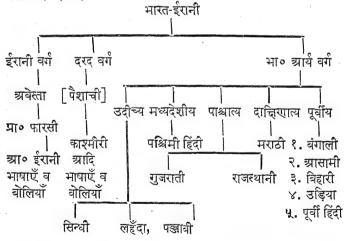
कहा' 'सनत्कुमार चरित्राउ' त्रादि काच्य प्रसिद्ध हैं, दृसरी त्रोर पृवीं त्रपभ्रंशमें सिद्धों [बौद्धसिद्धों] के गान त्रोर दोहे।

आधुनिक भा० आर्य भाषाएँ:—ग्राधुनिक भा० ग्रार्य भाषात्रींका विकास ग्रपभ्रंश-कालके बाद [१००० ई० के बाद] से माना जा सकता है। इनके विकासमें भी हम दो स्थितियाँ मान सकते हैं। प्रथम स्थितिमें हम इन ग्रा॰ भा॰ ग्रार्थभाषात्रोंका प्राचीनतम विकास मानते हैं, जो १००० ई० से १४०० ई० के लगभग तक माना जा सकता है। हिन्दीका यह प्राचीन रूप हम 'प्राञ्चतपेंगलम्' तथा उसके साथ ही 'रासो' प्रिध्वी-राजरासो] की भाषामें देख सकते हैं। श्राधुनिक भा० ग्रा० भाषात्रींको सर प्रियर्सनने एक निश्चित ढंगसे कुछ वर्गोमें विभक्त किया था । सर प्रियर्धनके इस वर्गीकरण पर हॉर्नलीके वर्गीकरणका प्रभाव पड़ा था, जिसे मृल य्याधार वनाकर उसने ग्रापनी 'कम्पेरेटिव प्रामर ग्राप् गौडियन टेंविजेज' में ग्रा॰ भा० ह्या० भाषात्रों को अंतरंग तथा वहिरंग इन दो वर्गोंमें बाँटा था। उनके मतानुसार सुदूर पूर्व तथा सुदूर पश्चिमकी भा० ग्रार्व भाषाश्रोंमें [यथा, वंगाली ग्रीर तिन्धीमें] कुछ ऐसी पदरचनात्मक समानताएँ हैं, जो उन्हें एक ही वर्गकी सिद्ध करती हैं। हॉर्नली तथा प्रियर्सन दोनों ही यह मान कर चले हैं कि भारतमें आयों के दो दल बाहरसे आये थे, एक दल जो पहले त्राया, वादके त्रायोंके द्वारा मध्यदेशसे वाहर खदेड़ दिया गया। फलतः उसे सिंध, विहार, वंगाल ग्रादि स्थानोंकी शरण लेनी पड़ी। बादमें ग्रानेवाले ग्रायोंकी भाषासे ही मध्यप्रदेशीय प्राकृत तथा उसकी परवर्ती रिथतिका विकास हुवा । इस प्रकार त्रियर्तनने ख्रन्तरंग वर्गके ख्रंतर्गत शौरसेनी प्राकृतसे विकसित भाषात्रोंको माना, जिनमें प्रमुख पश्चिमी हिन्दी

^{3. &#}x27;रासो'की तिथिके विषयमें यहा मतभेद है। प्रस्तुत लेखकका यह मत है कि 'रासो' में निःसन्देह चन्द्रके समयकी भाषा वाले कुछ अंश हैं, यद्यपि 'रासो' में अधिकांश प्रक्षिप्त है तथा सोलहवीं शतार्व्दाके वाद्की छोंक है।—लेखक

है, तथा बहिरंग वर्गमें मागधी प्राकृतको तथा उससे विकसित भाषात्रोंको तथा सिन्धी, लँहदा, सिंहली ग्रौर जिप्सीको सम्मिलित किया।

हॉर्नली तथा सर प्रियर्तनके इस वर्गीकरण्से कई विद्वान् संतुष्ट नहीं। डॉ॰ चाटुर्ज्याने अपने प्रसिद्ध प्रन्थ "वंगाली भाषाका उद्गम और विकास" में एक नया वैज्ञानिक वर्गीकरण दिया है, जो विशेष महत्त्वपूर्ण है। उनके मतानुसार वेदों में ही हम कई विभाषाओं के चिह्न देख सकते हैं। ब्राह्मण प्रन्थों में भी प्राच्यों की विक्वत भाषाका संकेत मिलता है। साथ ही अशोक के शिलाले खों में भी वैभाषिक प्रवृत्ति प्रान्तों के आधार पर देखी जाती है। ग्रतः इन भाषाओं का वर्गीकरण भौगोलिक आधार पर करना विशेष ठीक होगा। यहीं कारण है कि डॉ॰ चाटुर्ज्याने भौगोलिक आधार पर आ॰ भा० आ॰ भाषाओं का [आ॰ भा० आ॰ भाषाओं का ही नहीं, प्राक्वतों का भी] वर्गीकरण दिया है।



^{9.} Dr. chatterjea: Origin and Development of Bengali Language. Vol. I [Introduction.] P. 30-31

इस प्रकार डॉ॰ चाटुर्ज्या उदीच्य, मध्यदेशीय, पाश्चात्य, दािच्यात्य तथा पूर्वाय ये पाँच वर्ग मानते हैं। उदीच्यते वे सिन्धी तथा लहदाको, तथा मध्यप्रदेशीय प्राञ्चतते प्रभावित उदीच्यते पंजाबीको उद्भृत मानते हैं। मध्य-देशीयमें वे पिश्चिमी हिंदीको लेते हैं, तथा पाश्चात्यमें गुजराती एवं राजस्थानीको; इन्हींके मिश्रित वर्गमें वे पहाड़ी बोलियोंको मानते हैं। दिच्चणात्य वर्गमें मराठीका समावेश होता है। पूर्वीय वर्गके दो उपवर्ग किये जाते हैं:—[१] कोसली जिसमें पूर्वी हिंदी—भोजपुरी तथा श्रवधी श्राती हैं, दूतरी मागधी जिसके अंतर्गत वंगाली, श्रासामी, उड़िया तथा विहारीका समावेश होता है।

भाषात्रोंका वर्गीकरण कर लेनेके बाद हम मोटे तौर पर प्राकृत कालसे लेकर आज तककी व्यन्यात्मक तथा पदरचनात्मक परिणति का विहंगम दृष्टिसे अध्ययन करेंगे। यही कारण है, परवर्ती पृष्टोंमें प्राकृत, अपभ्रंश तथा परवर्ती प्रवृत्तियों की खास विशेषताओंका ही संकेत किया जायगा।

संस्कृत स्वरध्वनियोंका परवर्ती विकास—

सर्वप्रथम हम देखते हैं कि संस्कृतके ऋ, स्ट त्वर प्राकृत कालमें आकर सर्वथा लुत हो गये हैं। ॡ का तो संस्कृतमें भी एक प्रकारने अभाव ही था, क्योंकि वहाँ यह केवल √ क्छप् धात या उससे बने एक दो रूपोंमें पाया जाता था। ऋ प्राकृतमें आकर तीन प्रकारने विकसित हुआ है:—अ, इ, तथा उ। इसके पहले कि हम इसके अ वाले विकसित रूपको छें, इ तथा उ वाले विकसिका संकेत कर दें। प्राकृतप्रकाशमें बताया है कि 'ऋष्यादि' गण के शब्दोंमें ऋ प्राकृतमें इ पाया जाता है। उदाहर एक लिए, ऋषि, मृंगार, श्रंगार, श्रंगात के प्राकृतमें इसी, भिंगारो, सिंगारो, सिंआलो रूप पाये जाते हैं। कुछ ऐसे भी शब्द हैं, जिनमें ऋ के अ तथा इ दोनों रूप पाये जाते हैं दढ, सृग, गृध जैसे शब्दोंके दढो-दिढो, मओ-मिओ, गद्धो-गिद्धों ये वैकल्पिक रूप पाये जाते हैं। 'ऋत्वादिगण' के

इट्ट्यादिषु [१|३०]—प्राकृतप्रकाश ।

शब्दोंमें प्राकृतमें ऋ का उ विकास पाया जाता है। उदाहर एके लिए, ऋतु, वृत्तान्त, मृणालं, पृथिवी के प्राकृत रूप उदु, वृत्तन्तो, मुणालं, पुहवी रूप पाये जाते हैं। बाकी शब्दोंमें यह ऋ प्राकृतमें ऋ के रूपमें विकसित हुआ है, जैसे तृष्णा का प्राकृतरूप तण्हा।

प्राकृत-कालकी दूसरी विशेषता ऐ, श्रौ ध्विनयुग्मोंका लोप है। प्राकृतप्रकाशकारने 'ऐत एत' [११३६] तथा औत श्रोत् [११४१] इन सूत्रोंमें बताया है कि संस्कृत ऐ, श्रौ प्राकृतमें श्राकर प्रायः ए, ओ हो जाते हैं। उदाहरणके लिए शैंब, कैंबाश, सैन्य, सौभाग्य, यौवन, कौशाम्बी के प्राकृत रूप सेबो, केंबासो, सेण्णम, सोहग्गं, जोव्वणं, कोसंबी पाये जाते हैं। किन्तु कई स्थानोंपर ये ध्वनियाँ क्रमशः अइ, तथा श्रव के रूपमें भी विकसित हुई हैं। "दैत्यादिगण" में 'श्रइ' [दैत्यादिषु श्रइत् ११२७] तथा "पौरादिगण" में 'श्रव' [पौरादिषु श्रवत् ११४२] का विकास हुत्रा है। उदाहरणके लिए, दैत्य, कैतव, वैशाख के प्राकृत रूप दहस्वो, कइतवो, वइसाहो, तथा पौर, रौरव, गौड के प्राकृत रूप पडरो, रउरवो, गउडो पाये जाते हैं। कभी ऐ तथा श्रौ क्रमशः ई तथा उ के रूपमें भी विकसित मिलते हैं—धेर्यं [प्रा० धीरं]; सौन्दर्यं [प्रा० सुन्देरं]।

प्राकृतकालमें हस्व विद्युत ए, क्या ध्वनियोंके होनेका संकेत मिलता है। यह संकेत प्राकृत छन्दोंको देखनेसे मिलता है, जहाँ कभी-कभी ऐ, क्यो हस्व या एकमात्रिक देखे जाते हैं। संस्कृतमें इन हस्व ध्वनियोंका क्रमाव है। फिर भी इस तरहके उच्चारणका ब्रस्तित्व सामवेदीय शाखाओं के वैदिक उच्चारणमें था, इस बातका संकेत महर्षि पतञ्जलिने महाभाष्यमें किया है। प्राकृतप्रकाशमें इस विशेषताका उल्लेख नहीं। हेमचन्द्रने

१. उद्दत्वादिषु [१।३१]—वही ।

२. ऋतोऽत् [११२६]—वही। साथ ही दे॰ Pischel: Prakrit Sprachen. pp. 49-50.

ऋवश्य इसका उल्लेख किया है। पिशेलने ऋपनो प्रसिद्ध पुस्तक ''प्राकृत स्प्राखेन'' में इस बात पर विशद विवेचन प्रस्तुत किया है कि प्राकृतमें ए, श्राः ध्वनियाँ थीं:—

[१] प्राकृतमें जहाँ इ, उ ग्रथवा ई, ऊ किसी संयुक्त व्यंजनके पूर्व होते थे, तथा वह इ, उ संस्कृत ऋ का ही विकास था, वहाँ यह इ, उ प्राकृतमें हस्त ए, ब्रा के रूपमें विकसित हो गया था, यथा

*दत्ति [पश्यति]--->*दिनखइ--->देनखद्द[°]

[२] संयुक्त व्यञ्जनध्वनि [संयुक्ताच्चर] के पूर्व ए तथा श्रो क्रमशः ए, श्रा के रूपमें विकसित हो गये थे। यथा, प्रेचते, प्रेचणीय, श्रोष्ठ, अन्योन्य के प्राष्ट्रत रूप ये हैं:—पेच्छुइ, पेच्छुणिङ्ज, श्राष्ट्र, श्रण्णारुण। रे

[३] यदि प्रथम पदके अन्तमं ए या ऋो ध्विन है और उत्तर पदकी प्रथम ध्विन प्राकृतमें संयुक्त व्यंजन ध्विन है, तो भी ये ध्विनयाँ ए, ऋा हो जाती हैं। यथा, तुम्ह तथा [बै॰ सं॰ युप्मे स्था], अखुराऋाक्ति [ऋतु-राग इति], समानि [सम इति], साग्ररिक्त [सागरे इति]।

श्रिविकतर ऐसा समभा जाता है कि ऐ, श्रो का ही विकास आ० भारतीय आर्य भाषाओं में विवृत ए, श्रो के रूपमें पाया जाता है। किन्तु पिशेलने यह सिद्ध कर दिया है कि इनका विकास अन्य दिशाओं से भी हुआ है। यहाँ हमें यह समभ लेना है कि मध्यकालीन भा० आर्य भाषाओं तथा आधुनिक भा० आ० भाषाओं में हस्त्र ए, श्रो ध्वनियाँ पाई जाती हैं। वैसे इन ध्वनियों के लिए रूढ़ लिपि [conventional ortho-

^{9.} Pischel: Prakrit Sprachen, p. 61-

q. ibid. p. 73.

a. ibid. p. 74.

graphy] में कोई संकेत नहीं पाया जाता। हिन्दीमें इनके लिए प्रायः ऐ, श्रो लिपिचिह्नोंका ही प्रयोग पाया जाता है, जैसे जाइह, कसे को जाइहे, कैसे लिखा जाता है।

हॉर्नलीने भी अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "कम्पेरेटिव ग्रामर गौडियन लेग्विजेज" में इस बात पर प्रकाश डाला है कि प्राकृतमें हस्व ए तथा आ अवश्य रहे होंगे। प्राकृतप्रकाशमें इनका स्पष्ट उल्लेख नहीं है, पर हॉर्नलीका अनुमान है कि निद्रा, नीडं, शेल्यं, शख्या, सेवा, एकं, मुक्ता, योवनं, जैलोक्यं के प्राकृत रूप णहा, णडुं, संच्चं, सज्जा, सब्वा; एकं, मात्ता, जाव्वणं, तलोक्कं में प्रथम स्वर ध्वनि हस्व ए, आ ही हैं। हॉर्नलीका यह अनुमान ठीक है, तथा पिशेलके मतसे भी इसकी पुष्टि होती है।

ग्रपभ्रं शमें हस्व ए, ग्रा का स्पष्ट उल्लेख मिलता है। हैम व्याकरणमें स्पष्ट रूपसे इसका संकेत करते हुए हेमचन्द्रमें बताया है कि व्यञ्जन ध्वनिसे पूर्व होने पर ए, ओ ध्वनियोंका उच्चारण लघु होता है।

य, व-श्रुति :—

संस्कृतमें एक साथ दो स्वर ध्वनियाँ पदमें नहीं पाई जातीं, उनमें संघि हो जाती है, किन्तु यह बात प्राकृतमें नहीं पाई जाती । वहाँ दो स्वर ध्वनियाँ एक साथ मिन्न अन्तर-प्रक्रियाका संपादन करती पाई जाती हैं। हम कुछ संस्कृत शब्दोंके प्राकृत रूप लेते हैं। मयूख, मयूर, आवर, आवर, आवार, जाया, आकुल, वादयित के प्राकृत रूप मऊह, मऊर, आअर, आअव, आआस, जाआ, आउल, वाएइ हैं, जहाँ इन पदोंके प्रथम तथा दितीय अन्त्रोंमें एक साथ [विना किसी व्यंजनके व्यवधानके] दो

^{9.} Hornle: Comp. Grammar of Gaudian Languages-§ 6. pp. 45.

२. "कादिस्थैदोतोरुच्चारलाघवम्" :--हेमचन्द्र ४|४१० ।

स्वर ध्वनियाँ पाई जाती है। यहाँ संस्कृतकी भाँति स्वरसंधि नहीं हुई है। [वैसे कई स्थलों पर प्राकृत तथा पालिमें स्वरसंधि होती है, पर वह यहाँ हमारा विषय नहीं है।] संभवतः इसका कारण संस्कृत-पदोंके मूल श्रज्ञर-भार [Syllabic weight] को सुरक्तित रखनेकी प्रवृत्ति है। त्र्यपभ्रंश कालमें ऐसे कई स्थानों पर य तथा व श्रुति [glide] का प्रयोग पाया जाता है। उदाहर एके लिए संस्कृत नागदत्त, युगल के प्राकृत रूप णाअदत्त, जुअल हैं, किंतु ग्रापभ्रंशमें इनके रूप णायदत्त तथा जुयल पाये जाते हैं। ऐसे अनेकों उदाहरण देखे जा सकते हैं। . यहीं नहीं, जैन महा-राष्ट्रीमें इनका प्रचुर प्रयोग है तथा मागधी प्राकृतमें भी कुछ स्थानों पर य श्रुतिका प्रयोग पाया जाता है। हॉर्नलीने योजनं के मागधीरूप योयणं को लेकर बताया है कि ज यहाँ पर य हो जाता है। वस्तुतः मागधीमें ज का परिवर्तन य रूपमें नहीं होता। ध्यानसे देखा जाय तो ज का लोप होता है, [कगचजतद्पयवां प्रायो लोपः] तथा वाद्मं स्वरमध्यगत य श्रुतिका प्रयोग होता है। यह श्रतिप्रयोग इसलिए होता है कि प्राकृत रूप 'योअणं' में श्रो तथा श्र में संधि न हो तथा श्रज्ञर-भार भी श्रज्जुरूए बना रहे। श्रथवा कुछ य-श्रुतिकी उच्चारणवाली विभाषात्रोंने मागधी प्राकृतको प्रभावित किया होगा । प्राकृतमें व श्रुतिका भी संकेत मिलता है । कात्यायनने बताया है कि कहीं य तथा कहीं व श्रुतिका उच्चारण विकल्पसे पाया जाता है, गअणं-गयणं, सुहओ-सुहवो [सं० गगनं, सुभगः] ।

हेमचन्द्रने भी इस श्रुतिके प्रयोगका संकेत किया है। हेमचन्द्रने ऋपने व्याकरणमें ऋपभ्रंशके सम्बन्धमें य श्रुतिका वर्णन किया है। श्रुतिके संबंधमें ऐसा जान पड़ता है कि किन्हीं विशोप विभाषाओं में कोई एक श्रुति [य या

१. देखिये, मेरा खेख "ग्रन्तःस्य ध्वनियाँ" [शोधपत्रिका २००६]

२. क्वचिद्यत्वं वा॥ गत्र्यणं गयणं वा॥ क्वचिद्वत्वं वा। सुहस्रो सुहवो वा। [१।१। ४५-४६]

व] का प्रयोग प्रमुख हो जाता है। शौरसेनी अपभ्रं शकी श्रुतिगत विशेषता य-वाली रही होगी। हेमचन्द्रके अनुसार अ या उसके दीर्घ रूप आ के पूर्व तथा पर ध्वनि दोनों होने पर य श्रुतिका प्रयोग होता था, तथा वे बताते हैं कि जहाँ क, ग, च, ज श्रादिका लोप हो जाता है, वहाँ अ, श्र, श्रा, अ, अ, आ; ग्रा, ग्रा के बीचमें य श्रुतिका प्रयोग होता है। 'य' का उच्चारण 'लायुप्रयत्नतर' होता है। यहाँ हमें 'लायुप्रयत्नतर' शब्दपर विचार करना है। त्र्याजके पाश्चात्य ध्वनिशास्त्री श्रुति [glide] को ध्वन्यात्मक तत्त्व [Phonematic element] न मानकर सन्ध्यात्मक तत्त्व [Prosodic element] मानते हैं। संभवतः हेमचन्द्रका यही ऋर्थ है कि इस प्रकारके श्रुतिरूप य का उचारण इतना पूर्ण नहीं हो पाता, कि वह य वर्ण [Phoneme] हो सके। यही कारण है कि अपभंशके गयणं. णयणं के उचारणामें हेमच्न्द्रकी साचीपर यहाँ केवल ५ ध्वनियाँ [phoneme] ग् [ण], श्र, श्र, ण, श्रं ही मानी जा सकती हैं, य को त्र्यलगरे ध्वनि मानने पर ६ ध्वनियाँ माननी होंगी। यदि कहीं श्रप-भ्रंशके इस उच्चारणका ध्वनिशास्त्रीय प्रतिलिपीकरण करना हो तो यों होगा।

	स्थूल ध्व० लि०	सू० ध्व० लि०
गयणं	gəənə	$g_{\vartheta_{\lambda}} \vee \ddot{v} \vee [w]$
णयणं	nəənə	$n\theta^y \wedge n \wedge [m]$

यहाँ स्थूल ध्वन्यात्मक लिपीकरण [broad transcription] में हमने केवल ध्वनियोंको व्यक्त किया है, जब कि सूद्दम लिपीकरण [narrow transcription] में एक स्रोर 'य' [y] श्रुतिको कुछ ऊपर लिखकर उसकी ध्वन्यात्मकता निषिद्ध करते हुए भी उसकी श्रुत्यात्मकता संकेतित की

१. श्रवर्णो यश्रुतिः [८।१८०] तथा इस सूत्रकी टीका कगचजेत्या-दिना लुकि सित वर्णे श्रवर्णः श्रवर्णात्परो लघुप्रयत्नतस्यकारश्रुतिर्भवति ॥

है। साथ ही वहीं ग्रन्तमें [m] के द्वारा श्रनुनासिकीय उच्चारणकी विशेषताका भी संकेत किया है। इनमें हम 'म' [m] को ग्रलगसे ध्विन माननेके पद्ममें न होकर ग्रनुनासिक स्वरकी ही विशेष प्रवृत्ति मानेंगे, जो उसके पद्मन होनेपर सदा पाई जायगी। साथ ही ⊖ उदासीन केन्द्रीय स्वर [central vowel] के पश्च उच्चारणके लिए हमने ∧ चिह्नका प्रयोग किया है। विशेष

जहाँ तक 'च' ध्वनिके विकासका प्रश्न है, प्राकृतमें यह ध्वनि शुद्ध संस्कृत ध्वनिके रूपमें विकसित नहीं हुई है, वहाँ संस्कृत पदादि च सदा ज हो जाता है। यदि संस्कृत च स्वरमध्यगत है तो दह प्राकृतमें लुप्त हो जाता है। इस तरह प्राकृतमें संस्कृत च का दुहरा विकास देखा जाता है। प्राकृतमें हो कुछ विभाषाद्यों में च श्रुति रही होगी, वहीं श्रुति द्यागे जाकर द्यपभ्रंश भाषाकी खास विशेषता वन वैटी। हम देखते हैं कि जैन महाराष्ट्री तथा जैन शौरसेनीमें 'च'-श्रुतिका प्रयोग पाया जाता है।

त्राजकी भा॰ ग्रा॰ भाषात्रोंके उच्चारणमें यह श्रुतिगत प्रवृत्ति पाई जाती है। िकन्हीं विशेष भाषात्रों या उनकी विभान्नोंमें य श्रुति प्रधान होती है, िकन्हींमें व श्रुति । पछाँहमें 'य' श्रुतिकी प्रवृत्ति देखी जाती है, तो पूरवमें 'व' की, पर इसका ग्रार्थ यह नहीं कि पछाँहमें 'व' श्रुति [w-glide] का ग्राभाव है। हम हिंदीसे कुछ शब्द लेकर उनके तीन

^{9.} आधुनिक ध्विनशास्त्री इस तरहकी सरिण आजकी बोलचालकी भाषाओं में ही ग्रहण करता है, मृत भाषाओं में नहीं। यहाँ हमने इस नियमका भंग-सा किया है। हमारा उद्देश्य इस नियम-भंग करने में हेमचंद्रके समयके उच्चारणको व्यक्त करना था, इसका साक्ष्री स्वयं हैम व्याकरण है। साथ ही हम यह नहीं कहते कि ऐसा उच्चारण था ही। हम केवल इतना कहते हैं कि हेमचन्द्रकी साची पर इस तरहका उच्चारण रहा होगा।

तरहके उच्चारणको व्यक्त करते हैं। यहाँ प्रथम उच्चारण सून्य-श्रुति [zero-glide] वाला या साधारण उच्चारण है, द्वितीय य-श्रुतिवाला है, तृतीय व-श्रुतिवाला।

शून्य-श्रुति	य-श्रुति	व-श्रुति
खाए [kha•-e]	खाये $[kha^ye]$	खावे [kha•we
पीए [pi · e]	पीये [pi • ^y e]	पीवे [pi • "e]
जाए [ja'e]	जाये [ja· ^y e]	जावे [ja'" e]
कुई [kui]	कुयी [ku ^y i] ⁹	कुवी [kuwi] व
सुई [sui]	सुयी $[su^yi]$	सुवी[su ^w i]

इस परिच्छेदमें हम केवल उन्हीं परवर्ती विशेषता ख्रोंका संकेत कर रहे हैं; जो विशेष महत्वपूर्ण है। यही कारण है संस्कृत व्यञ्जनध्वनियोंके विकासको हम बड़े संन्तेपमें छेंगे। इसके पहले कि हम व्यञ्जनोंके विकासपर दो शब्द कहें आ॰ भा॰ आ॰ 'अनुनासिकोकरण' पर कुछ कह देना जरूरी होगा। स्वरोंके नासिक्य रूपको ऐतिहासिक दृष्टिसे दो तरहका माना गया है; १. पराश्रय या सकारण अनुनासिकता, तथा २. निराश्रय या अकारण अनुनासिकता। जहाँ किसी प्रत्यच्च कारण स्वर्मकी अनुनासिकता पाई जाती है, उसे प्रथम कोटिमें माना जाता है, जैसे राम, हनुमाना, जामवंत के राँम, हनुमाँना, जाँमवंत इन रूपों में। दूसरे ढंगकी सानुनासिकता वह है जहाँ प्रत्यच्च रूपमें कोई अनुनासिक ध्वनि उस पदमें नहीं है, जिसका प्रभाव अनुनासिकीकरणके रूपमें हो। जहाँ अनुनासिकीकरणका कोई कारण विद्यमान न हो, ऐसे निराश्रय अनुनासिकीकरणको ब्लॉख तथा

कुत्रगाँ शब्दके स्त्रीलिंग रूपका उच्चारण य तथा व श्रुतिवाला भी सुना जाता है। ठीक यही बात सुई के विषयमें है, पर इसका व वाला उच्चारण बहुत कम सुना जाता है—राजस्थानीकी पूरवी बोलीमें मे व-श्रुतिवाले रूप यत्र तत्र सुने जा सकते हैं।

टर्नर "स्पोन्टेनियस नेजेलाइजेशन" कहते हैं। इसके उदाहरण कंकर, आँख, साँप ब्रादि दिये जा सकते हैं, जहाँ संस्कृत रूपोंमें या इनके प्राकृत रूपोंमें भी अनुनासिक तत्त्व नहीं हैं:—कर्कर [कक्कर], श्रिष्ठ [श्रिक्ख], सर्प [सप्प]। अनुनासिक तत्त्व नहीं हैं:—कर्कर [कक्कर], श्रिष्ठ [श्रिक्ख], सर्प 'नेजेलाइजेशन इन हिंदी लिटररी वक्से' में देखा जा सकता है, जो कलकत्ता विश्वविद्यालयके डिपार्टमेंट ब्राव् लेटसें के १६२६ वाले जर्नलमें प्रकाशित हुआ है। मैंने इस विषयपर विस्तारसे अपने श्रन्य नियंध "भारतीय श्रार्थ भाषाएँ तथा अनुनासिक ध्वनियाँ" में विचार किया है, ख्रादः वहाँ द्रष्टव्य है। यह नियंध शोधपित्रका [२००६] में प्रकाशित हुआ है। यह सियं एगा है।

संस्कृत व्यञ्जन ध्वनियोंका परवर्ती विकास :---

१. प्राकृतकालीन विकास :—[१] संस्कृत न, य, श के अति-रिक्त प्रायः सभी ध्वनियाँ प्राकृत कालमें शब्दोंके आदिमें अपरिवर्तित रही हैं। न, य, श क्रमशः ण, ज, स वन जाते हैं। जधा, एअरं, सेडजा [यथा, नगरं, शैंच्या]

[२] संस्कृतके पदादि क, प कभी-कभी ख, फ हो जाते हैं, खुञ्ज [कुब्ज], फखस [पनस] [हि॰ फालसा]

[२] संस्कृत श, प, स तीनों शौरसेनी-महाराष्ट्रीमें स तथा मागधीमें श के रूपमें विकसित हुए हैं। सेसो [शेपः]; मागधी, श्रूपेण [सूपेन]।

[४] पदमध्यवर्ती संस्कृत क, ग, ज, च, त, द, प, य, व का प्राकृतमें

१. Bloch: La formation de la langue Marathe § 70 साथ ही Prof. Turner: Gujrati Phonology [RASJ, 1916].

प्रायः लोप हो जाता है। बोग्र [लोक], सभल [सकल], अणुराग्र [श्रनुराग], जुन्नल [युगल], णअर [नगर], पडर [प्रचुर], मोअण [भोजन], रसाग्रल [रसातल], हिन्नअ [हृदय], रूत्र [रूप], दिग्रह [दिवस]।

[५] पदमध्यवर्ती ख, घ, थ, घ, फ, भ प्राकृतमें प्रायः ह के रूपमें विकसित हुए हैं। मुह [मुख], सही [सखी], मेह [मेघ], बहुअ [बायुक], रुहिर [रुधिर], बहू [वधू], सहर [शफर], श्रहिणव [अभिनव], णह [नभ, नख]।

[६] कहीं-कहीं स्वरमध्यगत व्यञ्जनका द्वित्व भी हो जाता है, उज्ज [ऋजु], एक [एक]।

[७] स्वरमध्यगत ट, ठ क्रमशः ड, ढ हो जाते हैं, पड [पट], कुडिल [कुटिल], कुडुम्ब [कुटुम्ब], वड [वट], पढण [पटन]।

1. कगचजतद्वयवां प्रायो लोपः—प्राकृतप्रकाश २।२ [साथ ही] प्रायः कगजतद्वयवां लोपः—प्राकृतसर्वस्व २।२ इस संबंधमें इतना संकेत कर दिया जाय कि संस्कृत अघोष-सघोष अव्पप्राण क, ग, च, ज, त, द लुप्त होने के पूर्व एक और विकास स्थितिसे गुजरे होंगे। संभवतः इसमेंसे अघोष अव्पप्राण पहले सघोष अव्पप्राण हुए होंगे, बादमें समी सघोष अव्पप्राण 'ग, ज, द' सोध्म 'ग, ज, द होकर तब लुप्त हुए होंगे। इस प्रकार इनका विकास कम यों रहा होगा।

लोक > लोग > लोग [lova] > लोग्र,
अनुराग > ग्रणुराग [anurava] > अणुराअ
प्रजुर > पजुर > पजुर [pazura] ८ पउर
रसातल > रसादल > रसादल [rasa oala] ८ रसाअल
[दे डॉ॰ चाटुडर्याः भारतीय श्रार्यभाषा श्रौर हिन्दी पृ० ६१]
२. लघथधभां हः — प्रा॰ प्र॰ २।२७
३. टोडः । [२।२०] ठोडः [२।२४]—प्राकृत प्रकाश ।

्रि] स्वरमध्यगत प यदि लुत नहीं होता, तो वह व के रूपमें विक-सित होता है। सब [रूप], दीव [दीप], उविर [उपिर], उवश्ररण [उपकरण], अवर [श्रपर] [हि॰ श्रौर]।

[8] संयुक्त व्यंजन ध्वनियोंके परवर्ती विकासकी प्रमुख विशेषतार्ये ये हैं:—

[क] क, ग, ड, त, द, प, ब, प, स संयुक्त ध्वनियों में प्रथम ध्वनि होने पर परवर्ती ध्वनिके समान हो जाते हैं; ग्रर्थात् प्रथम ध्वनिमें समीकरण हो जाता है । जुक्तं [युक्तं], सुद्धं [सुग्धं], खग्गो [खड्गः] उक्करठा [उत्करठा], उप्पत्नं [उत्पत्नं], सुगो [सुद्ग], सुत्तो [सुप्तः], सहो [शब्दः], खुउजो [कुटजः], इट्ठो [पष्टः],

[ख] ल, व, र संयुक्त ध्वितमें होने पर सदा [लुत होकर] समीकृत हो जाते हैं:—वक्कलं [वल्कलं], सुक्को [श्रुक्कः], बेल्लं [विल्व], सक्को [श्रकः], श्रक्को [श्रकःं]।

[ग] प्क-स्व; द्य, प्प [फ], स्त [स्थ], स्प [स्फ] क्रमशः प्राकृतमें क्व, द्व, प्फ, त्थ प्फ, के रूप में विकसित हुए हैं:—

पोक्खर [पुष्कर],सुक्ल [शुष्क], दिट्ठि [दृष्टि], सुट्डु [सुप्टु]; पुष्फ [पुष्प], निक्फल [निष्फल], हत्थ [हस्त], श्रवत्था [अवस्था], फलिह [स्फटिक], फुसह [स्पृशति]।

[घ] च, द्य, ह्म, क्रमशः क्ल, ज्ज, म्ह होते हैं:—श्रक्ति [श्रक्षि], वेजो [वैद्यः], विज्जा [विद्या], बम्हर्स्सो [ब्राह्मणः]।

[१०] शौरसेनी तथा महाराष्ट्रीमें प्रायः ध्वनिपरिवर्तनको दृष्टिसे

१. पोवः--प्रा० प्रकाश २।१५

समानता ही हैं। मागधी प्राकृतमें कुछ निजी विशेषताएँ है; उनका संकेत यहाँ किया जाता है।

[क] मागधीमें श, ष, स तीनोंके स्थानों पर श का विकास हुन्ना है:— शमल [समर], शुरक [शुष्क], पुलिशे [पुरुषः]।

[ख] मागधीमें र, ख दोनोंका विकास ख के रूपमें पाया जाता है। खाजा [राजा], शमख [समर], पुलिशे [पुरुषः]।

[ग] शौरसेनीकी तरह यहाँ भी स्वरमध्यगत द पाया जाता है:— भविश्शदि [भविष्यति]।

प्राकृत-पद-रचना

प्राकृतमें संस्कृतकी पदरचना सरलताकी स्रोर बढ़ी। यह सारल्यप्रवृत्ति शब्दों तथा धातुस्रों दोनोंके रूपोंमें दिखाई पड़ती है। संस्कृतके तीन वचन प्राकृतमें स्राकर केवल दो ही रह गये हैं। प्राकृतमें केवल एकवचन तथा बहुवचन ही हैं; द्विवचनका वहाँ स्रभाव है। प्राकृतकी इसी परम्पराका निर्वाह स्रपन्न श तथा स्रा० भारतीय स्रार्थ भाषास्रोंमें पाया जाता है।

प्राकृतके प्रांतिपादिक अकारान्त, इकारान्त, उकारान्त, आकारान्त, ईकारांत, उकारान्त [स्त्रीलिंग] अधिक हैं। संस्कृतके हलन्त प्रांतिपदिक यहाँ आकर प्रायः अदन्त हो गये हैं। यही हाल संस्कृतके ऋकारान्त शब्दोंका हुआ है। भत्तार [सं॰ भर्तृ], मात्रा [सं॰ मातृ]। संस्कृत हलन्त

^{9.} शौरसेनी तथा महाराष्ट्रीमें प्रमुख मेद यह है कि शौरसेनीमें स्वरमध्यगत द लुप्त नहीं होता, श्रागदो [महा॰ आगओ, सं॰ आगतः]। इसी तरह शौरसेनीमें स्वरमध्यगत ध [सं॰ थ] सुरक्षित रहता है, वह ह नहीं होता। जैसे श्रध [महा॰ श्रह सं॰ अथ], कधम, [महा॰ कहम, सं॰ कथम्], णाध [महा॰ णाह, सं॰ नाथ]।

शब्दोंका विकास ग्रद्नों में हो गया है:—राग्रा [राजन्], अप्पा, श्रज्ञा, [ग्रात्मन्], बह्या [ब्रह्मन्]।

प्राकृत कालमें आकर संस्कृत लिंग सुरिवृत रहे हैं। पुल्लिंग, स्त्रीलिंग तथा नपुंसकिलिंग तीनों प्रकारके रूप वहाँ पाये जाते हैं। किंतु नपुंसकिलिंगोंके रूपोंको देखने पर पता चलता है कि संस्कृतमें ही इनके रूपोंकी वहुत कमी है। प्रथमा-द्वितीया विभक्तियाले रूपोंको छोड़कर बाकी विभक्तियोंमें ये पुल्लिंग रूपोंमें ही समाहित रहे हैं। प्राकृतने इन नपुंसक शब्दोंके प्रथमा द्वितीया [कर्ता-कर्म] के एकवचन तथा बहुवचनके रूपोंको सुरिवृत रक्खा है:—वणं, कुसुमां [कर्ता-कर्म एकवचन रूप], वणाइँ, वणाइ, वणाणि; कुसुमाइँ, कुसुमाइ, कुसुमाणि [कर्ता-कर्म बहुवचन रूप]। सिवाय इन दो रूपोंके अन्य सभी रूप पुल्लिंग जैसे पाये जाते हैं। यही कारण है कि अपभू शमें आकर ये नपुंसकिलंग रूप भी लुत हो गये हैं। इनमेंसे अधिकतर पुल्लिंग रूप वन गये हैं।

प्राकृत कालमें श्राकर विभक्तियोंकी भी सरलता पाई जाती है। संस्कृतमें श्राठ विभक्तियाँ पाई जाती हैं, किन्तु यहाँ चतुर्थांका लोप हो गया है, वह पष्ठीमें सम्मिलित हो गई है। इस प्रकार प्राकृतमें प्रथमा [कर्ता], दितीया [कर्म], तृतीया [करण], चतुर्थां-पष्ठी [सम्प्रदान-संबंध], पंचमी [श्रपादान], सतमी [श्रपिकरण] तथा संबोधन ये सात ही विभक्तियाँ पाई जाती हैं। यही नहीं रूपों तथा सुप् विभक्तियों में भी वड़ी सरलता हो गई है, तथा सभी पुल्लिंग शब्दोंके रूप प्रायः श्रकारान्त शब्दोंके रूपोंसे प्रमावित हुए हैं। श्रकारान्त तथा इकारान्त-उकारान्त शब्दोंके पण्ठी ए० व० रूपोंमें जो मेद था, वह लुप्त हो गया, तथा इकारान्त-उकारान्त शब्दोंके पण्ठी ए० व० रूपोंमें जो मेद था, वह लुप्त हो गया, तथा इकारान्त-उकारान्त शब्दोंमें वे रूप भी सम्मिलित हो गये—वच्छ्रस्स [बत्सस्य], श्राग्गस्स [श्रग्नेः], श्राग्गणो [श्रग्नेः], वाउस्स [बायोः], वाउणो [बायोः]। इसी तरह श्रकारान्त पुर्ह्निंग शब्दोंके तृतीया प्रकृति के रूप श्रन्य शब्दोंकी भाँति हो गयेः—वच्छेहिं-वच्छेहि [बत्सैः], श्रग्गाहिं-श्रग्गाहि [श्राग्निभः] वाऊहिं-वाऊहि [बायुभिः]।

इसी प्रकार हलन्त शब्दोंके त्राजन्तीमृत प्राकृत शब्दोंके रूप भी त्राकारान्त पुल्लिंग शब्दके रूपोंसे प्रभावित हुए; करेन्तो [कुर्वन्], पुलोअन्तो [प्रलोकयन्]।

स्त्रीलिंग त्रा, ई, ऊ त्रान्तवाले शब्दोंमें रूपोंकी समानता पाई जाती है। प्रथमा [कर्ता] बहुवचनमें सभीमें तीन तरहके रूप पाये जाते हैं; [१] शून्य अविकारी रूप; [२] ओ-विभक्ति चिह्नवाला रूप; [३] उ विभक्ति चिह्नवाला रूप; यथा माला, मालात्रो, मालाउ; नई, नईग्रो. नईउ; वहू, वहूओ, वहूउ; माश्रा, मात्रात्रो, मात्राउ; [संस्कृत मालाः, नद्यः, बध्वः, मातरः]। स्त्रीलिंग शब्दोंके सुप् विभक्ति चिह्न दो तीन रूपोंको छोड़कर प्रायः वे ही हैं, जो पुल्लिंग रूपोंके । प्रथमा-द्वितीया बहुवचनके रूपों [जिनका उदाहरण ग्रभी-ग्रभी दिया गया है] के ग्रतिरिक्त षष्ठी [सम्बन्ध-सम्प्रदान] ए० व० के रूप भी स्त्रीलिंग शब्दोंमें भिन्न हैं। संबंध -कारक ए० व० में स्त्रीलिंग रूपोंके चिह्न इ, ए, उ, ऋ, ऋा कई देखे जा सकते हैं: - वहूड, वहूए, वहूउ, वहूअ, वहूआ [सं० वध्वाः]। स्त्रीलिंग शब्दोंके तृतीया [करण] ए० व०, तथा सप्तमी [त्र्राधिकरण] ए० व० के रूप भी प्रायः ये ही होते हैं। यही कारण है कि स्त्रीलिंग रूपोंमें करण, सम्प्रदान, संबंध तथा ऋधिकरण चारोंके एकवचन एक ही हैं। द्वितीया [कर्म] ए० व० के रूपोंमें प्रातिपादिककी अन्तिम स्वरध्वनिको हस्व बनाकर 'म' विभक्तिचिह्न प्रयुक्त होता है: - मालं [सं० मालां], नइं [सं० नदीं], वहुं सिं० वधूं]।

संस्कृतके सर्वनाम रूपोंमें श्रस्मत्-युष्मत् शब्दोंके रूपोंमें कई तरहके परवर्ती विकास देखे जाते हैं। श्रहं का विकास हं, श्रहं, श्रहअं, तथा त्वं का विकास तं, तुमं, तुं इन वैकल्पिक रूपोंमें देखा जाता है। कर्ता बहुवचन में क्रमशः श्रम्हे [शौर० वश्रं], तुज्मे—तुम्हे रूप पाये जाते हैं। श्रन्य कारकोंके ए० व० तथा बहुव० में इन दोनों शब्दोंमें श्रनेक वैकल्पिक रूप पाये जाते हैं। इनमें कई तो संस्कृतका प्रभाव है, कई श्रकारान्त पुल्छंग

शब्दोंका प्रभाव है, यथा—मइ, मण, ममिम, ममिस [सं० मिय], मत्तो, मइत्तो, ममादो, ममादु, ममाहि [सं० मत्]। इसी तरह युप्मत् शब्दके रूपोंका भी वैकल्पिक विकास देखा जा सकता है।

संज्ञा तथा सर्वनाम रूपोंकी अपेदा प्राकृत क्रियारूपोंमें अत्यधिक परिवर्तन पाया जाता है। जिस प्रकार प्रातिपदिक रूपोंके द्यंतमें एकरूपता लानेकी प्रवृत्ति पाई जाती है, उसी प्रकार यहाँ भी यह प्रवृत्ति पाई जाती है। संस्कृत धातुस्रोंमें अंतमें व्यञ्जन ध्वनियाँ भी पाई जाती हैं। प्राकृतमें त्राकर ये सभी धातु स्वरान्त हो गये हैं। इस प्रकार संस्कृतके दस गर्गोका भेद यहाँ त्राकर तुत होने लगा है, ग्रीर त्रप्रभंशमें त्राकर तो केवल एक ही गरा रह गया है। बादमें प्रायः सभी धातु रूप भ्वादिगरणी बन गये हैं। शब्द रूपोंके साथ ही साथ धातु रूपोंमें मी द्वियचन लुप्त हो गया है। त्रात्मनेपदी रूपोंका प्रायः त्राभाव हो गया है। इसी प्रकार लिट् तथा लङ्भी घीरे-घीरे लुत हो गये हैं, तथा उनके लिए प्रायः ऋदन्त रूपोंका प्रयोग होने लगा है। इस प्रकार मोटे तौर पर प्राकृतमें लट् वर्त-मान काल], लोट् [ब्राज्ञात्मक], लुट् [भविष्यत्] रूपों तथा यदा कदा लिङ् [विधिरूप] का ग्रस्तित्व पाया जाता है। इसके साथ ही प्राकृतमें कर्मवाच्य भी रूप देखे जा सकते हैं, जिनका विकास संस्कृतके 'य' वाले रूपोंसे माना जा सकता है। ये कर्मवाच्य रूप भी प्राकृतमें त्राकर प्रायः परस्मैपदी हो गये हैं :--दिज्जइ-दिज्जिह [सं० दीयते]: गर्माश्रदि [शौ०], गच्छीश्रदि [शौ॰], [सं॰ गम्यते] प्राकृत धातुरूपोंमें संस्कृत गिजन्त रूपोंके -ग्रय- का विकास -ए- रूपमें देखा जाता है; हासेइ [हासयित], णिब्वावेदि [निर्वापयति]।

प्राक्ततमें वर्तमान काल तथा भविष्यत् कालके तिङ् चिह्न एकसे ही हैं। ठीक यही वात संस्कृतमें पाई जातो है। वैसे भविष्यत्के रूप उसीके स्य विकरण्वाले रूप हैं। यह स्य प्राकृतमें त्राकर स्स हो गया है। वर्तमानके पढदि-पढइ, पढिस, पढामि, पढिनत, पढध, पढामो तथा

भविष्यत्के पढिस्सदि-पढिस्सइ, पढिस्सिस, पढिस्सामि, पढिस्सिन्ति, पढिस्सामो रूप बनते हैं। लोट्में पढडु, पढ, [पढामु], पढन्तु, पढम्, एढम्, रूप पाये जाते हैं।

संस्कृतके शतृ प्रत्ययान्त रूप प्राकृतमें त्राकर 'न्स्तो' वाले रूप वन गये हैं: —पुच्छन्तो, पढन्तो । इसी तरह संस्कृतके शानच् वाले रूप प्राकृतमें पुच्छमाणो, पुच्छिस्समाणो [स्यमान] हो गये हैं । संस्कृतके तुमृन् का विकास उं [दुं] के रूपमें पाया जाता है । कहिउं-क्राहदुं [कथियतुं]। संस्कृत त्वाका विकास प्राकृतमें नहीं पाया जाता । यहाँ त्रमृपसर्ग तथा सोपसर्ग दोनोंमें शौरसेनीमें च तथा महाराष्ट्रीमें ऊण प्रत्यय पाया जाता है । शौरसेनी च संस्कृत 'य' [स्थप्] का ही विकास है । संस्कृत पृष्ट्वा, गृहीत्वा के प्राकृत रूप पुच्छिक-पुच्छिकण [महाराष्ट्री]; वेत्तूण होते हैं ।

भूतकालके लिए प्राकृतमें कृदन्त रूपों से भी काम लिया जाता है। प्राकृतप्रकाशके सप्तम परिच्छेदमें प्राकृत धातुके भूतकालिक त्र्रादेशोंका संकेत मिलता है:—

- ईअ भूते ।। [भूतकालमें धातुमें तिङ् प्रत्ययको ईश्र स्रादेश होता है]।
- २. एकाचो हीअ || [एक स्वर धातुमें भूतकालके तिङ् प्रत्ययको हीअ ख्रादेश होता है]।
- ३. यस्ते रासिः ॥ यात्र धातुको भूतकालिक रूप स्राप्ति होंता है ॥ स्मष्ट रूपसे देखनेपर पता चलता है कि ये वस्तुतः क्त प्रत्ययान्त रूपोंके ही विकास हैं। ह्वीय [अभवत्], हसीय [अहसत्]. होहीय [अभृत्] को वस्तुतः भूतः, हसितः, भूतः का ही विकास माना जा सकता है। इसी तरह त्रासि को भी अस्तः [*श्रिक्तः] का विकसित रूप माना जा सकता है पर इसे स्रासीत् से भी विकसित समझा जा सकता है—स्रासीत्-न्रासी [स्राप्ति]।

१. प्राकृतप्रकाश ७१२३; ७१२४, ७१२५)

अपभ्रंश कालकी प्रमुख विशेषताएँ

य्रपभंश कालमें स्वरध्वनियाँ प्रायः य्रिविकृत रही हैं। यदि उनमें विकार हुया है, तो वह प्रातिपिदिकों के यन्तमें स्थित स्वरों में पाया जाता है, जिसका उल्लेख हम ग्रागे करेंगे। यही कारण है, हेमचन्द्रने यह कहा है कि स्वरों के स्थानपर प्राकृतमें प्रायः स्वर हो पाये जाते हैं। स्वरध्वित्यों में य्रपभंशमें भी प्राकृतकी माँति ही संस्कृत कर, ऐ, खो ध्विनयोंका सर्वथा ग्रामाव है तथा वे कमशः ख-इ-उ; ए, खो के रूपमें विकसित हो गये हैं। वैसे वैयाकरणोंने ग्रापभंशमें मा पाया जाता है। प्राकृतवाले हस्व ए, खो का विकास ग्रापभंशमें भी पाया जाता है। व्यंजन ध्विनयों में ग्रापभंशमें संस्कृतकी इ, ज, श, प ध्विनके ग्रातिरक्त ग्रान्य सभी ध्विनयाँ पाई जाती हैं। इस भाषाके ध्विनगत विकासकी खास विशेषता स्वरमध्यग सं० म का व वाला विकास है:—कवँल [कमल], गवँण [गमन]। व का विकास हम ग्रापभंशसे परवर्ती रूपोंमें प्राचीन हिन्दीमें भी देख सकते हैं, राजस्थानीमें यह व ध्विन ग्राभी भी पाई जाती है।

श्रपभ्रंश तक आकर प्रातिपिदकोंका लिंगविधान श्रौर सरल हो गया। यहाँ पुल्लिंग तथा स्त्रीलिंग रूपोंका वाहुल्य है, नपुंसक लिंग रूपोंका प्रायः लोप हो गया। इती तरह स्त्रीलिंग रूपोंके पदान्त श्रा के हत्व श्र होनेसे वे रूपोंकी दृष्टि से वे पुल्लिंग श्रकारांत शब्दोंका श्रनुकरण करने लगे। श्रपभ्रंशमें श्राकर सभी प्रातिपिदक स्वरान्त हो गये। इस प्रश्चतिका श्राधिक्य प्राकृतकालमें ही हो चला था, जिसका संकेत हम ऊपर दे चुके हैं, श्रपभ्रंशमें श्राकर प्रातिपिदकोंके पदान्त श्रा, प्र, श्रो क्रमशः श्र, इ, उ हो गये। माश्र [प्राकृत माश्रा, संस्कृत माता], कण्हु [प्राकृत कण्हो, संस्कृत कृष्णः]। श्रपभ्रंशमें कर्ता कर्म ए० व० मं उ प्रयुक्त होता है जो श्रपभ्रंशकी खास विशेषता वन वैटा। इसीलिये श्रपभ्रंश 'उकार-बहुला भाषा' कहलाने

१. स्वराणां स्वराः प्रायोपञ्चं शे । ८१४।३२६ [हेम व्याकरण]।

लगी। कर्ता-कर्म कारक ए० व० में इस प्रकारके रूपोंका संकेत हेमचन्द्रने भी किया है: - दहमुहु, संकरु, चउमुहु, छंमुहु [दशमुखः, शंकरः,

चतुर्मुखः, षरमुखः]ै।

अपभ्रंश तक आते आते संस्कृतकी सुप् विभक्तियाँ परसर्गोंका रूप लेने लगी और अपभ्रंशों कई विभक्ति रूप समाप्त हो गये। संबंध कारकके लिए केरक, केर, केरा करण कारकके लिए सो, सजो, सहुँ, सम्प्रदानके लिए केहि, तथा अधिकरणके लिए माँक, उप्परि जैसे परसर्गोंका प्रयोग पाया जाता है। अन्य विभक्तियों में पुल्लिंग तथा स्त्रीलिंगके रूपोंमें भी समानता-सी हो चली। कर्ता-कर्म एकवचन, कर्ता-कर्म बहुवचनमें दोनों जगह कहीं-कहीं इ विभक्ति चिह्न प्रयुक्त होने लगा, तथा कभी-कभी कर्ता कारक ए० व० में केवल प्रातिपदिक रूप [शून्य विभक्तिवाले रूप] का प्रयोग होने लगा, जो हिन्दी आदि आ० मा० आ० मापाओं अविकारी [direct] रूपोंके रूपमें विकसित हुआ। अन्य कारकोंमें एण, एँ, [करण], हुँ, हे [अपादान] हे, हो, सु, स्स [संबंध], हिं [अधिकरण] सुप् चिह्न एकवचन रूपोंमें तथा हं [संप्रदान, अपादान, संबंध, अधिकरण], हो [संबोधन] बहुवचन रूपोंमें पाये जाते हैं। इससे स्पष्ट है कि अपभ्रश तक आते आते बहुवचनके रूप बहुत सरल हो गये।

संस्कृतके तिङन्त रूप जिनका थोड़ा बहुत शेप प्राकृतकालमें बच गया था, अपभ्रंश कालमें और लुप्त हो गया। तिङन्तोंके भाव बोधनके लिए अपभ्रंशके कृदन्त-प्रत्यय प्रयुक्त होने लगे। वर्तमान तथा भविष्यत्ने तिङन्त तद्भव रूपोंको थोड़ा बहुत सुरिच्चित रक्खा बाकीमें कृदन्तोंसे काम लिया जाने लगा। संस्कृत धातुओं मेंसे कईके लिए नये आदेश हो गये, यथा, बोल्ख [√ बद्], सुक्क-सुआ [√ सुच्], चआ [√ शंक्]।

अपभ्रंशमें परस्मैपद ही पाया जाता है। हम प्राकृतमें ही आत्म-नेपदका अभाव देखा चुके हैं। उत्तम पुरुष एकवचन तथा बहुवचनमें

१. हैमन्याकरण माशा३३१।

त्रापभ्रंशमें क्रमशः 'उं' तथा 'हुं' तिङ् विभक्ति पाई जाती हैं :—'हउं भण्डं' [ग्रहं भण्डामि], अम्हे भण्डुं [वयं भण्डामः]। ग्रान्यहवीं में प्रावः वे ही तिङ् चिह्न पाये जाते हैं, जो प्राकृतमें हैं—िस-हि [मध्यम पुरुप], इ, श्रांति, अहं [ग्रान्य पुरुप]। भविष्यत् कालके रूप वर्तमान कालके तिङ् चिह्नोंवाले ही होते हैं :—जाहि [यास्यिस], फलहिं [फिलिप्यन्ति], कुण्हिं [किरिप्यन्ति]; होसि [भविष्यिसि]। भृतकालके रूपोंमें केवल ग्रासी [ग्रासीत्] को छोड़कर प्रायः सभी भृतकालिक रूप कृदन्तोंसे विकसित हैं।

जैसा कि हम देख चुके हैं प्राकृत कालमें संस्कृतके विभक्तिरूप किसी सीमा तक सुरिच्चत रहे। यही कारण है कि प्राकृतकालमें वाक्यरचनाके सम्बन्धमें संस्कृतकी परिपाटीका प्रयोग पाश जाता है। ग्रपभ्रंश कालमें श्राकर शब्दोंके विभक्तिज रूप बहुत कम काममें ग्राने लगे तथा संबन्धनोधनके लिए परसगोंका प्रयोग किया जाने लगा। फलतः वाक्यमें कर्ता, कर्म, करण त्रादि कारकोंके लिए एक निश्चित स्थान रह गया। हिन्दी स्रादि श्रा० भा० ग्रा० भाषान्त्रोंकी निश्चित वाक्यरचनाके विकासके चिह्न हम श्रपभ्रंश कालमें ही देख सकते हैं।

आ० भारतीय आर्य भाषाओंकी प्रमुख प्रवृत्तियाँ

संस्कृतकी स्वर तथा व्यंजन ध्वनियोंका परवर्ती विकास हम देख चुके हैं। प्रायः वे ही ध्वनियाँ परवर्ती भाषाओं में विकसित पाई जाती हैं। किर भी कुछ विशेषताएँ पाई जाती है। स्वरोंके उच्चारणमें वंगालीमें श्र का उच्चारण लुंठित निम्न-मध्य-परच प्रकृतिका पाया जाता है। ग्रन्य भाषा श्रों इनका उच्चारण प्रायः उदासीन स्वर [⊖] सा पाया जाता है। इसके भी श्रग्र तथा परच दो रूप पाये जाते हैं। हिन्दीके द्वयन्तर या श्राधिक

१. मार्कराडेयः प्राकृत सर्वस्त्र १७|५७ [पृष्ठ ११८]

२. डॉ॰ हीरालाल जैनः सावयधम्म दोहा [भूमिका] पृष्ठ ३६

त्रम्बरवाले [monosyllbale] शब्दोंमें इस स्वरका त्राग्ररूप प्राय: एक ही [ग्राधिकतर पहले ग्रच्रामें ही] ग्रच्रामें पाया जाता है, ग्रन्य ग्रच्रामें उसका पश्च रूप ही पाया जाता है। उदाहरराके लिए कमर, कसर, करवट, करम में प्रथम उदासीन स्वरका उच्चारण त्राग्र प्रकृतिका [Ə] है, जब कि वादके ग्राह्मरवाले स्वरका उच्चारण पश्च प्रकृति [\wedge] का है । त्र्यद्मर शब्द करवट का उच्चारण द्वयद्वर रूपमें कर्वट भी होता है। प्रथम उच्चारण करने पर र तथा व दोनोंका परवर्ती स्वर पश्च प्रकृतिका [/] ही है। यहीं यह भी ध्यान देनेकी बात है कि जहाँ संस्कृतमें ऋन्तमें 'ऋ' ध्विन पाई जाती है, वहाँ हिन्दीं में उसका उच्चारण नहीं होता। राम, आम्न, काम का हिन्दों में राम, श्राम, काम रूप देखा जाता है। वैसे जिन भाषा-श्रों में पदान्तमें ळ, ड, गा ध्वनि पाई जाती है, वहाँ उसके बाद 'अ' श्रुति [ə-glide] का उच्चारण पाया जाया है। राजस्थानीमें इस श्रुतिका प्रयोग काळ, हाड, काण जैसे शब्दोंके उच्चारणमें होता है। पश्चिमी हिन्दी तथा राजस्थानीमें ध्वन्यात्मक समानताएँ स्रिधिकतर पाई जाती है। .व्यञ्जन ध्वनियोंमें पश्चिमी हिन्दी, पूर्वी हिन्दी तथा मागधी वर्ग [उड़ियाको छोड़-कर में केवल दो ही अनुनासिक ध्वनियाँ [न, म] पाई जाती हैं; जब कि राजस्थानी, गुजराती, पंजाबी, मराटी, पहाड़ी तथा उड़ियामें स ध्विन भी पाई जाती है। राजस्थानी, गुजराती, मराठीको भाँति उड़ियामें ळ [उत्विप्त प्रतिवेष्टित ख] का स्वरमध्यगत रूप भी पाया जाता है । पश्चिमी हिन्दी राजस्थानी तथा गुजरातीमें, तथा पूर्वी हिन्दी [मैथिलीमें भी] 'ड' का स्वर मध्यगत 'इ' रूप भी पाया जाता है। चवर्ग ध्वनियोंका उच्चारण सभी त्रा॰ भा॰ त्रा॰ भाषात्रोंमें सोष्म त्पर्श या घर्ष त्पर्शेके रूपमें होता है। इनका उच्चारण कुछ त्य्, त्य्ह्, द्ज़्, द्ज़्ह् जैसा होता है। मराठीमें इनका उच्चारण इस तरहका वर्त्स्य घर्ष [alveolar affricate] न होकर दन्य घर्ष [dental affricate]—त्स्, दुज् जैसा होता है। मराठीका

क्या उड़िया पर यह मराठीका प्रभाव तो नहीं ।

यह प्रभाव राजस्थानकी डूंगरपुर, बांसवाडा, प्रतापगढकी मालवीमें तथा मेवाडीकी कुछ बोलियोंमें देखा जाता है। मीलीमें भी च, ज का उचारण दन्त्य घर्ष ही होता है।

प्राकृत तथा ग्रपभ्रं शके द्वित्ववाले रूपोंमें ग्रा॰ भा॰ ग्रा॰ भाषात्रोंमें पूर्ववर्ती स्वरको दीर्घ बनाकर अन्तर-भारकी रत्ता की जाती है। सं० कर्म, अद्य, अष्ट के हिंदी रूप काम [∠कम्म], आज [∠ग्रज्ज], ग्राठ [∠अट्ट] पाये जाते हैं । पंजावीमें इनके रूप कम्म, अज, अट्ट ही पाये जाते हैं । इसी तरह सं० बुभुक्षा का हिंदी रूप भूख [∠बुभुक्खा—भुक्खा—भुक्ख] होता है, जब कि पंजाबोमें यह पु'क्ख [बुक्ख] मिलता है। हम बता चुके हैं कि सिंधी, लॅहदा तथा पंजाबी पर पैशाचीका कुछ कुछ प्रभाव पाया जाता है। काश्मीरीमें संस्कृतकी सघोष महाप्राण ध्वनियोंका सघोप ग्रल्प-प्राग्ररूप देखा जाता है। पंजाबीके लिए ग्रय तक विद्वानीका यह मत है कि सं० हि० घ, म, ट, घ, म ध्वनियाँ वहाँ क, च, ट, त, प हो जाती है, यथा घोडा, मूठ, भाइ, भरम वहाँ को 'डा, चृंट, पा'ई, प'रम हो जाते हैं। पर कुछ नवीन पाश्चात्य विद्वानों का यह मत है कि असलमें संस्कृत या हिन्दी सघोष महाप्राण ध्वनियाँ पंजावीमें शुद्ध स्रघोप स्रल्पप्राण नहीं होती । वस्तुतः वे सघोष ऋल्पप्राण ही होती हैं, तथा महाप्राण रूपोंके कारण उनका स्रघोषीभृत [devoiced] रूप देखा जा सकता है। यहीं कारण है, वे ऊपरकी क, च, प ध्वनियोंको ग, ज, ब, का ही अघोषी मृतरूप मानते हैं, तथा गृ, जृ, बृ [g, j, b] लिखना ज्यादा ठीक समभते हैं।

संस्कृतमें जहाँ संयुक्त ध्वनियोंमें प्रथम ध्वनि नासिक्य व्यञ्जन तथा द्वितीय केवल व्यञ्जन होती है, वहाँ सिंधी पंजाबीको छोड़कर सभी ह्या० भा० ह्या० भाषास्त्रोंमें नासिक्य व्यंजन ध्वनि लुप्त हो जाती है तथा पूर्ववर्ती

लन्दन विश्वविद्यालयके स्कूल श्रॉव् श्रारियन्टल स्टडीजमें भाषा-विज्ञानके श्रध्यापक डॉ० डब्ल्यू एस० एलनका यही मत है।

स्वरध्विन दीर्घ सानुनासिक बना दी जाती है:—दन्त [हि॰ दाँत], कण्टक [हि॰ काँटा], $\sqrt{$ कम्प् [हि॰ काँपना]। सिंधी-पंजाबीमें इनके दन्द, कंडो, कम्ब रूप मिलते हैं।

श्रा० भा० श्रा० भाषाश्रोंमें ध्वनियोंसे श्रिधिक महत्त्वपूर्ण परिवर्तन पदरचनामें हुश्रा। हम देख चुके हैं कि प्राकृतसे भी श्रिधिक पदरचनामक सरलता श्रपभ्रं शमें पाई जाती है। श्रपभ्रं शकी इसी विशेषताको श्रा० भा० श्रा० भाषाश्रोंने अहरण किया है। श्रा० भा० श्रा० भाषाश्रोंमें नपुंसक लिंग सर्वथा लुत हो गया। यदि कहीं इसके कुछ चिह्न मिलते हैं, तो गुजराती व मराठी में। गुजरातीमें इसका चिह्न उँ है, यथा वर्णुं खाई में नपुंसक रूप ही हैं। नपुंसकलिंगके सर्वथा लुत होनेसे कई नपुंसक शब्द जो एक भाषामें पुल्लिंग बने हैं, इतर भाषामें स्त्रीलिंग वन गये। पुस्तक शब्द वँगलामें पुल्लिंग है, तो पश्चिमी हिंदीमें स्त्रीलिंग। किंतु पुल्लिंग स्त्रीलिंगमें भी संस्कृतवाला लिंग विचार नहीं रहा है। हिंदीमें तो श्र कारान्त पुल्लिंग है, श्रा-ई, उ श्रन्तवाले प्रायः स्त्रीलिंग माने जाते हैं, वैसे इस नियमके कई श्रपवाद भी देखे जा सकते हैं। श्रान्, श्रात्मा, मृत्यु जैसे पुल्लिंग शब्द भी हिंदीके रूपोंमें स्त्रीलिंग श्राग, मीचु, आत्मा बन गये हैं।

त्रपभ्रंशमें ही संबंधबोधनके लिए परसर्गोंका प्रयोग होने लगा था, फिर भी वहाँ कुछ, तिङ् चिह्न बचे रह गये थे। ग्रा॰ भा॰ ग्रा॰ भाषात्रोंमें उनका भी लोप हो गया। इस तरह संस्कृतकी श्राठ विभक्तियाँ यहाँ श्राकर केवल दो ही रूपोंमें रह गईं:—

[१] प्रातिपादिक रूप [direct form] या कर्ता कारकके रूप। [२] तिर्यक् रूप [oblique form] या अप्रधान कारक रूप।

त्रा॰ भा॰ त्रा॰ भाषात्रोंमें परसर्ग इन्हीं तिर्यक् रूपोंके साथ प्रयुक्त होते हैं। कर्ता कारक एकवचन तथा बहुवचनके रूप पूर्वी भाषात्रोंमें एक ही हैं, त्रोर इस प्रकार उनके साथ बहुवचन वाचक जन, सन्नल जैसे शब्द जोड़कर या फिर पष्टी बहुवचनसे बने परसर्ग 'श्रन' 'श्रनि' [सं॰ ∠श्रानाम्] जोड़कर बहुवचनका बोध कराया जाता है; लोगिन, घोडवन [मोजपुरी]। पश्चिमी हिंदी, राजस्थानी, सिंधी, मराठीने संस्कृत बहुवचन रूपोंका सर्वथा लोप न कर निजी विकास किया है:—रात् [राजिः], राती [राजयः], बात् [बातां], बातें [∠*वातांनि] [रा॰ वाताँ ∠ *वातांनि]। वाकी रूपोंमें पश्चिमी हिंदी [खड़ी बोली तथा उसकी विभाषात्रों] में ने, को, से, का [के, की], में इत्यादि परसर्गोंका प्रयोग पाया जाता है। पश्चिमी राजस्थानीमें का के स्थानपर रो [रा, री], पञ्जाबीमें दा [दे, री], गुजरातोमें नो, [ना, नी] तथा मराठीमें चा [चे, ची] पाया जाता है। पृवीं भाषात्रोंमें संबंध कारकके लिए क, केर, एर का प्रयोग होता है।

श्रा० भा० श्रा० भाषाश्रोंके किया रूप सीधे संस्कृत तिङ्नोंसे नहीं त्राये हैं। इनके विकासमें संस्कृत कृदन्तोंका बहुत हाथ रहा है। हिन्दीके वर्तमान कालिक क्रिया रूप छुदन्त "श्रन्त" [श्रद्] से विकसित हुए है। कृदन्त रूपोंके साथ सहायक क्रिया "है" जोड़कर वर्तमानकालका बोध कराया जाता है। हिन्दीका वह खाता है संस्कृतके स खादन् [*खादन्त] भवति से विकसित कहा जा सकता है। इसी तरह हिन्दीके भूतकालके रूप संस्कृतके त [इत] वाले निष्ठाप्रत्ययरूपोंसे विकसित हुए हैं। यही कारण है कि हिंदीमें जहाँ संस्कृतके कर्मवाच्यरूपोंका विकास हुवा है, वहाँ कर्ता के साथ 'ने' का प्रयोग पाया जाता है, जब कि भाववाच्यसे विकसित रूपोंमें इस परसर्गका प्रयोग नहीं होता - उसने रोटां खाई [तेन रोटिका खादिता], वह सोया [स शयितः] । हिंदीके भविष्यत् रूपोंमें 'गा' [गे, गी] वस्तुतः संस्कृत √ गम् के क्तप्रत्ययांत रूप गतः का विकास है । पश्चिमी त्रा० भा० त्रा० में से कुछुका संस्कृतके भविष्यत् रूपोंसे भी स्वतन्त्र विकास हुन्ना है। राजस्थानीमें तीन तरहके भविष्यत् रूप पाये जाते हैं । पढेगो [phədə: go], पढसी, पढेलो [phada: lo]; इनमें द्वितीय रूपका विकास पठिंप्यति-पढिस्सइ →पढर्सा [गु॰ पटशी] यों माना जा सकता है। तीसरा भविष्यत् रूप ग्रियर्षनके मतानुसार राजस्थानीको विदेशी जातियों [गुर्जरों] की देन है। पूरवकी श्रा॰ श्रा॰ भाषाश्रोंमें से कईने वर्तमान रूप सीधे संस्कृत-प्राकृतसे विकसित किये हैं। वैसे भूतकालके रूप वहाँ भी कृदन्तरूपोंसे ही विकसित हुए हैं। किन्तु वहाँ ये 'ल' प्रत्ययसे युक्त पाये जाते हैं। विहारी तथा भोजपुरीमें 'ल' वाले भूतकालिक कृदंतोंका भूतकालिक प्रयोग देखा जाता है। वैसे भोजपुरीमें —लू रिक्त रूप भी पाये जाते हैं। दि॰ डॉ॰ तिवारी: भोजपुरी भाषा श्रोर साहित्य पृ० १६७ §३१६]। इस प्रवृत्तिका प्रभाव श्रवधीमें भी देखा जाता है। डॉ॰ सक्सेनाने नूरमुहम्मदमें कितपय —ल वाले भूतकालिक रूपोंका संकेत किया है; —'तापल रहह'; 'गहल सखी तह बहिल वयारा' दि॰ डॉ॰ सक्सेना: इवोल्यूशन श्राव श्रवधी पृ० २४६]।

भविष्यत्के बोधनके लिए पूर्वी भाषात्रों में संस्कृतके कर्मवाच्य भविष्यत्कालिक कृदंत '—तव्य' से विकसित '—व' प्रत्ययवाले रूप देखे जाते हैं। ये रूप बँगला, उड़िया, श्रक्षामिया श्रीर बिहारी तथा भोजपुरी में क्रमशः —इब तथा —श्रबके रूपमें पाये जाते हैं। दि० डॉ० तिवारी १ ५३७ पृ० २७२] ये —व वाले रूप पूरवी हिंदीकी प्रायः सभी बोलियों में मिलते हैं। श्रवधी में भी इनका श्रस्तित्व पाया जाता है। 'घर कहसह पह्ठब महँ खूँ छुं' [जायसी], 'हिर श्रानब महँ किर निज माया' [तुलसी], 'करब महँ सेवा' [नूरमुहम्मद]। दि० डॉ० सक्सेना १३०४ पृ० २६१-६२]।

संस्कृतके इस भावी विकासपर विहंगमदृष्टि डालनेसे यह ज्ञात होता है कि चाहे श्राजकी भारतीय श्रार्थ भाषाश्रोंकी प्रवृत्ति सरलताकी श्रोर बढनेके कारण, इनका रूप व्यवहित हो गया है, फिर भी संस्कृतकी परम्परा श्रवि-च्छिन्न रूपमें श्राज तक पाई जाती है।

परिशिष्ट क

[१] वैदिक संस्कृत [ई० पू० १५००]

श्रग्निमीळे पुरोहितम्, यज्ञस्य देवसृत्विजम् । होतारं रत्नधातमम् ॥

[मैं पुरोहित [सामने स्थित], यज्ञके ऋित्वक् रूप, देव [प्रकाशशील], देदीप्यमान तेजवाले, होता [देवतास्त्रोंको बुलानेवाले] स्रान्न देवताकी स्तुति करता हूँ 1]

[२] अवेस्ता [ई० पू० ८००]

त्रा अइय् अमा इश्यो रफ्द्राइ जन्तू नर् अब्यश्चा नइरिध्यश्च जरथुस्बाहे । वङ् ह्अउश् रफ़द्राइ मनङ्हो । [यस्न ५।४]

[त्रा त्रर्थमा इष्यः स्टबुं गच्छतु [*गन्तु] नुभ्यश्च नारीभ्यश्च जस्थुत्रस्य ।

वर्ष्मणः रब्धुं मनसः]।

[स्रभीष्ट स्रर्थमा पुरुषों तथा स्त्रियोंको प्रसन्न करनेके लिए पधारें, वे जरथुस्त्रकी तथा उन्नत मनकी प्रसन्नताके लिए स्रायें।]

[३] पाणिनीय संस्कृत [ई० पू० ६०० के बाद]

श्रस्ति त्रिदिवतरंगिणी वाराणसी । तत्र प्रतापमुकुटो नाम राजा बभूव । तस्य महादेवी सोमप्रभा नाम । तस्यामनेन राज्ञा वञ्रमुकुटो नाम तनयः समुत्पादितः । तस्य वञ्रमुकुटस्य प्राणसमः सखा सागरेश्वरस्य सांधिविग्रहिकस्य तनयो बुद्धिशरीरो बभूव । तेन मित्रवरेण सह नाना-शास्त्राभ्यासङ्कुर्वाणो विविधसुखमनुभवन् कालं नयमानस्तस्थौ ।

[स्वर्गगाके समान [पवित्र] वाराणसी नगरी है। वहाँ प्रतापमुकुट नामक राजा था। उसकी महारानी सोमप्रभा थी। उसमें इस राजाने वज्रमुकुट नामवाले पुत्रको उत्पन्न किया। उस वज्रमुकुटका प्राच्णोंके समान प्यारा मित्र; सांधिविग्रहिक सागरेश्वरका पुत्र बुद्धिशरीर था। उस मित्रके साथ नाना शास्त्रोंका ग्रम्थास करते हुए वह ग्रानेक सुखका त्रानुभव करता हुन्ना समय विताता था।]

[४] गाथा संस्कृत [ईसा की द्वितीय-तृतीयशती]
[या बौद्ध संकर संस्कृत [बुधिस्ट हाइब्रिड संस्कृत]]

ेज्बिलतं त्रिभवं जरन्याधिदुः मरणाग्निप्रदीप्तमनाथिमदम् । गिरिनद्यसमं लघुशीघ्रजवं व्रजतायु जगे यथ विद्यु नमे ॥ सभया सुपिना सद वैरकरा बहुशोकउपद्रव कामगुणाः । असिधारसमा विषपत्रिनिमा चिश्वका त्रिलका विदितार्यजनैः ॥

[ये तीनों लोक जरा, व्याधि तथा दुःखसे ज्वलित हैं, मृत्यु रूपी श्रग्निसे जल रहे हैं, तथा श्रनाथ हैं। संसारमें श्रायु बड़ी छोटी तथा शोधगामी है, ठीक वैसे ही जैसे पर्वतकी नदी श्रीर श्राकाशमें विजली। श्रार्व लोगोंने कामगुर्णोंको भयकर, स्वप्नतुल्य, सदा वैर करानेवाले, श्रनेक शोक व उपद्रव-वाले, श्रसिधारके समान, जहरीले तीरके समान, तथा च्रिएक श्रीर भूठे समक्ष लिया है।]

^{4.} इसमें जरव्याधिदुखें:, आयु, जगे, यथ, विद्यु, नमे, सुपिना, समया, सद, शोकउपद्रव, अलिका, विदितार्यजनें: जैसे रूप शुद्ध संस्कृत नहीं है। इनके शुद्ध संस्कृत रूप जराज्याधिदुःखें:, आयुः [आयुर्], जगित, यथा, विद्युत्, नमिस, स्वप्नाः समयाः, सदा, शोकोपद्रवाः, आलीकाः, विदिता [ः], आर्यजनें: होंगे।

[४] अशोक कालकी प्राकृत [ई० ५० तीसरी शती]

देवानंत्रियो पियदिस राजा एवं आह, कलाणं दुकरं, ये ऋदिकरे कलाणेस सो दुकरं करोति, त मया बहु कलाणं कतं।

[गिरनार लेख क ५]

[देवानां प्रियः प्रियदर्शी राजा एवमाह, कल्याणं दुष्करं, यः आदि-करः कल्याणस्य स दुष्करं करोति, तत् मया बहुकल्याणं कृतं।]

[देवतात्र्योंके प्रिय प्रियदर्शी राजाने यह कहा है। कल्याण दुष्कर [है]। जो सर्वप्रथम कल्याणका करनेवाला होता है, वह दुष्कर [कामको] करता है। इसलिये मैंने बहुत कल्याण किया है।]

[६] पालि प्राकृत [ईसाकी दूसरी शती]

श्रतीते वाराणिसयं बह्मदत्ते रञ्जं कारेन्ते बोधिसत्तो किपयोनियं निब्बित्तत्वा बुद्धं श्रन्वाय श्रस्सपोतप्पमाणो थामसम्पन्नो एकचरो हुत्वा नदोतीरे विहरति ।

[स्रतीते वाराणस्यां ब्रह्मदत्ते राज्यं कुर्वति बोधिसत्वः कपियोन्यां निर्वर्त्यं बुद्धिमन्वेत्य अश्वपोतप्रमाणः स्थामसम्पन्नः एकचरो भूत्वा नर्दा-तीरे विहरति]।

[प्राचीनकालमें, जब बाराणसीमें ब्रह्मदत्त राज्य करते थे, बोधिसत्व बन्दरकी योनिमें जन्म लेकर बुद्धिसे युक्त होकर, घोड़ेके बच्चेके समान शरीरवाले तथा बलवाले होकर ब्राकेले नदी तीर पर घूमते थे।]

[७] महाराष्ट्री प्राकृत [ईसाकी प्रथम शतीसे पष्ट शती]

[१] जइ होसि ण तस्स पिआ ऋणुदिग्रहं र्णासहेहिं अंगेहिं। णवसूत्र्यपीग्रपेऊसमत्तपाडिट्ये किं सुवसि ॥ [गाहासत्तसई]

१. पांची शब्द देशी है। यह शब्द ब्राज भी गुजराती व राज-स्थानीमें पाया जाता है, जिसका ब्रर्थ है "मैंसकी बच्ची"। इसीका पुल्लिंग रूप पांडों भी प्रचलित है।

[यदि भवसि न तस्य प्रिया श्रनुदिवसं निःसहैरंगैः। नवसूतपीतपीयूषमत्तमहिषीवत्सेव किं स्विपिषि॥]

[हे सखी अगर त् उसकी प्यारी नहीं है, तो अलसाये अंगोंसे नये दूधको पीकर मस्त नवप्रसृत पाडीकी तरह दिन भर क्यों सोती रहती है।]

[२] णमह अ जस्स फुडरवं कंठच्छास्राघडंतरास्त्रणगिगसिहम् । फुरह् फुरिअट्टहासं उद्धपडित्ततिमिरं विस्र दिसाअक्कम् ॥ सितुवंघो

[नमत च यस्य स्फुटरवं कण्ठच्छायाघटमाननयनाग्निशिखम् । स्फुरति स्फुरितादृहासं उद्ध्वप्रदीप्ततिमिरमिव दिक्चक्रम्॥]

[जिन महादेवके कराठकी नीली छायासे संबद्ध स्त्रिग्निशिखा वाला, तथा उनके शब्दायमान स्त्रष्टहासवाला दिशास्त्रोंका चक्रवाल, इसी तरह सुशोमित होता है, मानों अँधेरेके ऊपर प्रकाश प्रदीप्त हो रहा हो, उन महादेवको प्रणाम करो।]

[二] शौरसेनी प्राकृत [१०० ई० से ६०० ई० तक]

त्रणाज्ज, श्रत्ताणो हित्रश्राणुमाणेण सन्वं एदं पेक्खिस । को णाम श्रण्णो धम्म-कंजुअ-ववदेसिणो तण-छण्ण-कृवोवमस्स तह श्रजुकारी भविस्सदि ।

[अनार्य, त्रात्मनो हृदयानुमानेन सर्वमेतत् पश्यसि । को नाम अन्यः धर्मकंचुकव्यपदेशिनः तृण्व्छायाकूपोपमस्य तव अनुकारी भविष्यति ।]

[अनार्य, तू सभी वस्तुको अपने हृदयके अनुमानसे देखता है। धर्मका कंचुक धारण करनेवाले [धर्मका ढोंग करनेवाले], तिनकोंसे ढॅंके हुए कुऍके समान तेरे जैसे मनुष्यका सहकारी [समानधर्मा] कौन होगा।]

[ह] मागधी [१०० ई० से ६०० ई० तक]

[१] कथं श्रपावे चालुर्त्ते वावादीश्रदि । हगे णिअलेण शामिणा बंधिदे । भोदु श्राक्कंडामि । शुणध, अटया, शुणध । श्रस्ति दाणि मए पावेण पवहण-पडिवरोण पुप्फ-कलंडअ-यिण्णुय्याणं वशन्तशेणा णीदा । [कथमपापः चारुदत्तो न्यापाद्यते । अये निगडेन स्वामिना बद्धः । भवतु आक्रंदामि । श्रःगुत, आर्याः श्रःगुत । श्रस्ति इदानीं म्या पापेन श्रवहणप्रतिवृत्तेन पुष्पकरंडकजीगोंद्यानं वसन्तसेना नीता ।]

[क्या चारुदत्तको विना अपराध ही दराड दिया [मारा] जा रहा है। अपरे, राजाने [स्वामीने] इसे वेडियोंसे वाँध दिया है। अच्छा, चिक्लाता हूँ। सुनो, आर्थ, सुनो। अभी अभी गाड़ीसे लौटे हुए मैंने वसन्तसेना पुष्प-करंडक जीर्णोद्यानकी ओर पहुँचाई है।]

[२] एशे शे शायंभलीशल-शिविल-निवेशे । एदिश्श श्रलश्किण्यमाण-पय्यन्दे कथं [ला] उलं याणिद्व्वम् । वयश्श एशे के वि चले व्व दीशिद् । ता इमादो एदश्श शिविलश्श शलूवं लाउलं च याणिश्शम्ह ।

[एष स शाकंभरीश्वरशिविरनिवशः। एतस्मिन् अलच्यमाणपर्यन्ते कथं राजकुलं ज्ञातन्यम्। वयस्य एप कोपि चर इव दृश्यते। तत् श्रस्मात् श्रस्य शिविरस्य स्वरूपं राजकुलं च ज्ञास्यामः।]

[यही तो शाकंभरीश्वरकी सेनाका पड़ाव है। यहाँ श्रासपासके बारेमें कुछ भी पता नहीं लगता, श्रव राजकुलका ज्ञान कैसे होगा? मित्र यह कोई चर [जासूस] सा दिखलाई देता है। तो इससे इस शिविर के स्वरूपके बारेमें तथा राजकुलके विषयमें पता लगालें।]

[१०] अपभ्रंश [पूर्वी] [६०० ई० से ११०० ई० तक]

आअमवेद पुराणे पंडिश्रा माण वहंति। पक्क-सिरिफले श्रलिश्र जिमि बाहेरीश्र भमंति॥ किएहपा

१. यह द्वितीय उदाहरण उस कालका है, जब प्राकृतका साहित्यिक रूप ही प्रचलित था। त्रतः प्राकृतकालका शुद्ध उदाहरण पहलावाला ही कहा जा सकता है। उसकी न्याकरणसम्मत विशेषताओं की दृष्टिसे दूसरा उदाहरण भी लिया जा सकता है।

[आगमवेदपुरागोषु पंडिताः मानं वहंति। पक्वश्रीफले अलयः यथा वहिरेव अमन्ति]

[पंडित लोग स्त्रागम, वेद तथा पुराणोंके स्रध्ययनसे ही मानी हो जाते हैं। पर यह तो वैसे है, जैसे भँवरे पके बेलके फलके बाहर ही वृमा करते हैं।]

पंडिग्र सग्रल सरथ बक्खागाइ। देहहिं बुद्ध बसंत ग तेण विखंडिग्र श्रवसागमण सा तो वि शिलज्ज भणइ हुउं पंडिश्र॥ सरहपा पंडितः सकलानि शास्त्राणि वर्णयति [*वच्यति] देहे बुद्धं वसंतं न जानाति गमनागमनं न तेन विखंडितं तदपि निर्लज्जो भएति ऋहं पंडितः।]

[पंडित समस्त शास्त्रोंका बखान करता है, पर देहमें ही स्थित बुद्ध [म्रात्मा, ईश्वर] को नहीं जानता । स्रापने जन्म मरणको वह खंडित न कर सका, फिर भी निर्लंज कहता है—मैं पंडित हूँ।]

[११] ऋपअंश [पश्चिमी] [६०० ई० से ११०० ई० तक]

भल्ला हुन्रा ज मारिआ, बहिणि महारा कंतु। लज्जेज्जं त वयंसित्रहु जइ भग्गा घर एंतु॥ [भद्रं भूतं यत् मारितः भगिनि मम कांतः लज्जेयं तु वयस्याभ्यः यदि भग्नो गृहं एतः]

[हे सखी, मेरा पित मारा गया, यह अञ्छा हुआ । मगर कहीं भगा हुआ घर आता, तो मुभे सिवयोंसे लजाना पड़ता।]

१. भगन:--भगगा।

[·] २. [आ + इतः = एतः]

पुत्ते जाए कवर्गुं गुर्गुं, श्रवगुग्गु कवर्गु मुप्ता ।

जा वर्षार्का भूँहडी चंपिज्जड़ श्रदरेग ॥
[पुत्रे जाते कः पुतर्गुग्गः, श्रवगुग्गः कः पुतर्मृतेन ।
थत् पितुः [क्रवप्तः] भूमिः श्राक्रम्यते श्रपरेग ॥]
[ऐसे पुत्रके पैदा होनेसे क्या लाभ, श्रीर मरनेसे क्या हानि, [जिसके रहते हुए] पिता की भूमि दूसरा चाँप ले ।]

[१२] अवहट्ट [प्राकृतपेंगलं की परवर्ती अपभंश] [११०० ई० से १३०० ई० तक]

पअभरु दरमरु धरिण तरिण रह धुल्लिश्र मंपिश्र कमठ पिट्ट टरपरिश्र मेरु मंदर सिर कंपिश्र कोह चिल्ज हर्मार वीर गअजूहसंजुरो किश्रउ कट्ट हाकंद मुच्छि मेच्छहके पुरो ॥ [पादभरेण दिलता धरणी तरिणरथः धृिलिभः छादितः कमठप्रष्टं [स्फुटितं] मेरुमंदरिशरः कंपितं र

क्रोधेन चलितः हमीरवीरः गजयूथसंयुक्तः

कृतः कष्टं हाकदः मृच्छित्वा म्लेच्छानां पुत्रैः ।]

[जब बीरहमीर हाथियोंकी सेना से युक्त होकर क्रोधके साथ चला, तो पृथ्वी पैरोंके बोभसे दब गई, सूर्यका रथ धूलसे टॅक गया, कमठ की पीठ तड़क गई ख्रीर सुमेरु तथा मंदरकी चोटी हिल गई; म्लेच्छोंके पुत्रोंने [ख्रधी] मूर्छित होकर कहके साथ ख्राकंद किया।]

परिशिष्ट ख

संस्कृत, ग्रीक तथा लैतिनके समानान्तर शब्द रूप [१] सं० अकारान्त [ग्रीक-लै० श्रीकारान्त] शब्द [पुंर्तिंग तथा नपुंसक]

	-9	9 1	
	संस्कृत	ग्रीक	लैतिन
प्रातिपादिक	अरव [पु॰]	हिप्पा [पु०]	एक्वा [पु०]
	युग [नपुं०]	.जुगा [नपुं०]	.जुगा [नपुं०]
ए० व०		,	
कर्ता	ग्रश्व-स् [ग्रश्वः]	हिप्पा-स	एक्वास् [एक्वूस्]
	युग-म्	.जुगा-न्	.जुगु-म् [.जुगोम्]
कर्म	ग्रश्व-म्	हिप्पा न्	एक्वा-म्
	युग-म्	.जुगा-न्	.जुगु-म्
करगा	ग्रश्वेन	[पोन्तोफि]	\times
	[बै० ऋश्वा]		
सम्प्रदान	ग्रश्वाय	हिप्पा-आइ; हिप्पा	एक्वाइ=एक्वा-
			त्र्राइ, एक्वा
श्रपादान	अश्वात्	हिप्पा-आ, हिप्पाउ	एक्वाइ, एक्वी,
			एक्वो [द्]
सबम्नध	श्रश्वस्य	हिप्पो-[स्] इस्रो	एक्वा-इस्
त्र्रधिकरण	ग्रश्वे [ग्रश्व-इ]	[ब्राइको-इ, ब्राइकोइ]	[दामि=दमा-इ १]
			[=सं॰ दमे]
सम्बोधन	ग्रश्व	हिप्प [=हिप्पा-]	एक्व [एक्वा]
	[युगम्]	जुगा-न्	.जुगु-म्

	संस्कृत	ग्रीक	लैतिन
द्वि० व०			
कर्ता-कर्म	ग्रश्वा ग्रश्वौ	हिप्पा-ए, हिप्पो	×
करण, सम्प्रदान श्रपादान	> ग्रुश्वाभ्याम्	हिप्पा-इन्	×
संबंध- ऋधिकरण	श्चश्वयोः	×	×
ब॰ व॰			
कर्ता	ग्रश्वा-स् [ग्रश्वाः]	हिप्पा-इ	[एक्वा-एस,
	वै॰ ग्रश्वासः]	.जुगा [नपुं]	एक्बइस्] एक्बी
	युगानि [नपुं०]		.जुग्-स्र = जुग
	[बै० युगा]		
कर्म	ग्र श्वान्	हिप्पाउस् =हिप्पान्-	स् एक्बास्=एक्बाम्स्
	[=ग्रश्वान्-स्]		
	युगानि	्रजुगा	जुग
		io (ग्री० तै० ोो-फिन्] ×
क्रग्	्त्रप्रवे		ii-फिन्] X
		प्रश्वेभिः]	
सम्प्रदान			× ×
सम्बन्ध	ग्र श्वा ना		पो-स्रोन्] एक्वो-रुम्
	[二羽	श्वा-न्-ग्राम्] हिप्पो	
			एक्वो-ग्रोम्

संस्कृतका भाषाशास्त्रीय अध्ययन

	-		
त्र्रधिकर ण	श्रश्वे-षु	हिप्पाइ-सि ([एक्वा-
•		हिप्पोइ-स्	इस] एकीस
[२] सं० ग्राव	कारान्त [ग्रीक, लै	० अकारान्त्रोश	द स्त्रीलिंग]
	संस्कृत	<u>भ</u> ीक	लै॰
प्रातिपदिक	ग्र श्वा	खोर- [देश]	एक्व- [घोड़ी]
एक वचन			,
कर्ता	त्रश्वा	खोर	ऐ क्व
कर्म	ग्र श्वाम्	खोर-न्	एक्व-म्
करगा	ऋश् वया	[बिए-फ़ि]	×
	[वै० ग्रश्वा]		, ,
सम्प्रदान	त्रश्वा यै	खोरइ [खोर-ग्रइ]	एक्वए
	[वै० स्रश्वाइ]		
श्रपादान-संबंध	त्रश्वायाः	खोर-स् [जेनेटिव] [एक्व-इस्
		× [एब्लेटिव]	एक्वास्]
,			एक्वइ, एकए
		,	[जेने०] ऐका
			[द्] [एब्ले॰]
त्र्रधिकर ण	श्रश्वायाम्	[खमा-इ]	रोमए=रोम-
•			?=रोममें]
द्वि० व०	•		_
कर्ता	त्र र वे	खोरा	×
करण, सम्प्रदान } त्र्रपादान	त्रश्वाभ्याम्	खोर-इन्	×
संबंध, ऋधिकरण	ग्रश्वयोः [—योस्	ì ×	×
ब्० व०			- -

			((
कर्ता	ग्रश्वास्	खोरइ	एक-एस्,
	[ग्रश्वाः]		एकाम्
कर्म	ग्रश्वास्	खोरास् [-न्स्]	एकास्
	[स्रश्वाः]		[-म्स्]
करगा	ग्रश्वाभिः [–भि	स्] [-फिन्]	X
सम्प्रदान श्र	पादान ग्रश्वाभ्यः [-भ्य	ास X	्ऐक्य-बुस्
संबंध	ग्रश्वानाम्	बोरोन्	एक्व-रुम्
	[वै० ऋश्वाम्	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
श्रघिकरण	ग्रश्वेषु	खोरइ-सि	[एक-इस्]
		खोरइ-स्	एकिस्
	[३] इकारान्त रू	प [पु०, स्त्री०, नपु	[0]
	संस्कृत	ग्रीक	, तै०
0.0		/	र् स्रोवि
प्रातिपदिक	ग्रवि [पु॰ स्त्री॰]	पालि [स्त्री॰]	त्रावि
		[=नगर]	05.3
	वारि [नपुं०]	इद्रि [विशेपग]	म्मरि [नपुं॰]
ए० व०			
कर्ता	त्र्रवि-सु, वारि [न०]	पालिस्, इद्रि	त्रावि-स्, मर
•		[न०]	[न०]
कर्म	श्रवि-म् , वारि [न॰]	पालिन्, इद्रि	त्राव-म्, मर
करण	श्रविना [पुं ॰]	×	×
1//	श्रव्या [स्त्री॰]		
	वारिसा [नपुं॰]	×	\times
	_		व्याती
सम्प्रदान	त्रवये [पु॰], त्रव्ये	×	अ।व। X
	स्त्री], वारिगो [न०]		

श्रपादान	अवेः, अव्याः [स्त्री०] वारिगाः [न०]	×	आवे [द्] मरि-[द्]
सम्बन्ध	श्रवेः, श्रव्याः [स्त्री॰] वारिग्गः [न॰]	पोलि-ओ्स्, पोले- स्रोस्, पोले-स्रास् पालयोस्	, श्राविस् 🗙
		×	
त्र्रधिकरण द्वि० व०	ऋवौ, ऋव्याम् [स्त्री॰], वारिणि [न॰]	पाले-ई	} ×
कर्ता, कर्मा		पालि-ए, पालए	
कता, कमा	श्रवी, वारिग्री	पाल-ए, पालए	×
करंग, सम्प्र	॰, त्र्रविभ्याम्	पालि-ओ-इन्	X
ग्र पा०			
संबंध ऋधिव	हरण ब्राच्योः, वारिस्पोः	\times	X
च० व०			
कर्ता	अवयः, वारी खि	पाले-एस्,	त्र्रावेस्
		[=पालयस्]	मरि-श्र
		पालि-एस्, पाल इस्	ा नि०]
		इद्रि-स्र [न॰]	χ ι , Ι
c		/	4.
कर्म	त्रवीन् [पु०] , श्र वीः	पाले-ग्रम्, पाले-	आवेस्
	[स्त्री०] वारीणि	इस् इद्रि-स्र	मरिश्र
	[न०]		
करग	त्रविभिः [– भिस्]		(×
सम्प्र॰, श्रपा	।॰, ग्रविभ्यः [–भ्यस्]	. ×	श्रावि-बुस्
संबंध	त्र्रवीनाम्	पालि-स्रोन्, पाल-	ग्रवि-उम्
		श्रोन्	

त्र्रधिकरण त्र्रविपु

पालि-सि, पाले-सि, X पालि-पे-स्सि

नोट: —यहाँ हमने स्त्रीलिंग तथा नपुंसक लिंग शब्दोंके उन्हीं रूपोंका संकेत किया है, जो पुल्लिंग शब्दोंके तत्तत् विभक्तिके तत्तत् वचनान्त रूपोंसे भिन्न होते हैं। अन्यरूप पुल्लिंग रूपोंके समान होनेसे उनका संकेत अनावश्यक समभा गया है, यही कारण है, यहाँ वारिभिः वारिभ्यः, वारिपु जैसे रूपोंका कोई संकेत नहीं है, क्योंकि उनका संकेत अविभिः, अविभ्यः, अविभु जैसे रूपोंसे मिल जाता है।

[४] ध्वनियुग्मान्त शब्दों [Diphthongal stems] के रूप

	संस्कृत	ग्रोक	लै॰
प्रातिपदिक	१. नौ	नड	ृ[नवि]
	२. गौ	बाउ	वाउ [बा-वि]
ए० व० कर्ता	नौ-स् [नौः]	नउस्	नवि -स ्
7/(1	गौः	वाउस्	बोस् [बाउस्]
कम्	नावम्	नेव, नंड-न्	नवम्
	गावम्	बाउ-न्	वावेम्
करग	नावा	नउफि	×
	गवा	×	×
सम्प्रदान	नावे	×	नवी
	गवे 🎄	×	बावि
ग्रपादाव	नावः [-त्र्रस्]	×	नावे [द्]
	गोः [-स्]	×	बावे [द्]
संबंघ	नावः	× नेवास्-नेत्रोस् नावास	नविस्
	गोः	बावास्	वाविस्

[इस संबंधमें इतना संकेत कर दिया जाय कि लैतिनमें ध्विनयुग्मोंके लोपके कारण ध्विनयुग्मांत प्रातिपदिकोंका अभाव है। 'नवि' वस्तुतः इकारान्त

गोपु

् बाउसि प्रातिपदिक है। केवल 'बोस्' का प्रातिपदिक 'बाव्' [या बाउ] ही एकमात्र ऐसा शब्द है, जिसमें ध्वनियुग्मांत शब्दके ग्रवशिष्ट चिह्न देखे जा सकते हैं।]

इलन्त शब्दोंके रूप

[१] संस्कृ	त वाच्, [स्त्री०] ग्री	क स्त्राप् [स्त्री०], लैति	न बोक् [स्त्री०]
•	सं०	ग्री०	लै॰
ए० व०			,
कर्ता	वाक्	त्र्राप् स्	वोक्-स् [वाक्स]
कर्म	वाचं	त्राप्-ग्र [ग्राप]	वोकम्
करण	वाचा	\times	\times
सम्प्रदान	वाचे	×	वोकि
त्र्रपादान	वाचः	, ×	वोके [द्]
संबंध	वाचः	त्र्रा पास्	वोकिस्
त्र्राधिकर ण	वाचि	ओपि [यह देतिवका रूप है]	×
द्वि० व०		-	•
कर्ता-कर्म	वाचा, वाचौ	ग्राप	×
करण, सम्प्र॰	वारभ्याम्	र्प त्रापाइ न्	×
ग्रपा०	[=* वाच्-भ्याम्]		
संबंध, ग्रिधि०	वाचोः	×	×
च० व०		()	
कर्ता	वाचः [वाचस्]	<u> त्र्रोपेस्</u>	वोकेस् [वोकि-
			एस्]
कर्म	वाचः [,,]	आपस्	वोकेस्
करगा	वाग्भिः	[-फिन्]	×
	[=* वाचिभः]		

ब॰ व॰

		20
वाग्म्यः	X "	वोकिबुस्
[=* वाच्भ्यः]		
वाचाम्	ऋ ापोन्	वोकुम्
वाक्षु	ग्राप्-सि [देतिव]	X
भरत् [भरन्त्] [पु॰	नपुं०], ग्रीक फर	ान्त् [पु० नपुं०]
पु॰ स्त्री॰ नपुं॰]		
सं॰ .	ग्री०	लै॰
	((. ((
नरन्, भरत् [नपुं॰]	फेरोन् [-म्रोन्त्-स्] फ़रेन्[त्]-स्
मरन्तम्, भरत् [नपुं॰] फेरोन्त [॰न्त्-ग्र]	फरन्तम्
भरता	×	×
भर्ते	×	फरेन्ति
भरतः [भरत्-श्रस्]	X	फरान्ते [द्]
मरत ः	फ़रोन्तास् [०न्त्-	भास्] फरेन्तिस्
मरति	फेरोन्ति	×
	,,,,	
भरन्ता, भरन्ती	फरान्त [०न्त्-ए]] ×
भरन्ती [नपुं॰]	<i>t</i> :	
भरद्भथाम्	फरान्ताइन्	×
[=*भरत्भ्याम्]		
रण भरतोः	×	×
	वाचाम् वाक्षु प्रितः भरत् [भरन्त्] [पु॰ पु॰ स्त्री॰ नपु॰] सं॰ भरत्, भरत् [नपु॰] भरत्तम्, भरत् [नपु॰ भरतः भरतः [भरत्-ग्रम्] भरतः भरतः भरतः [नपु॰] भरद्राम् [=*भरत्भ्याम्	[=* वाच्म्यः] वाचाम् श्रापोन् वाक्षु श्राप्-िस [देतिव] प्रतिपदिक भरत् [भरन्त्] [पु॰ नपुं॰], ग्रीक फरे पु॰ स्त्री॰ नपुं॰] सं॰ ग्री॰ सरन्, भरत् [नपुं॰] फरोन् [-न्न्नान्त्-स् भरते भरते भरतः [भरत्-ग्रम्] भरतः [भरत्-ग्रम्] भरतः फरोन्ता परेन्ता भरता भरता भरता भरता भरता

कर्ता	भरन्तः [भरन्त्-ग्रस्]	फरान्तम्, फरन्तम् [-फरेन्तिएम्]
	भरन्ति [नपुं॰]	फरान्त [०न्त्-ग्र]
कर्म	भरतः	फरोन्तस् [०न्त्-ग्रस्] फरेन्तस्
	भरन्ति [नपुं•]	फरान्त [०न्त्-ग्र]
करण	भरिद्धः	[–िफन्]
सम्प्र०-त्र्रप	॰ भरद्भयः	× परिन्ति-बुस्
संबंध	भरताम्	फेरोन्तोन् फेरेन्तिम् [फेरेन्तुम्]
ग्रिधिकरण	भरत्सु	फरान्त्सि [-फराउसि] X
a)2.	_ मंद्रवर्गे *'गान्त'ने	

नोटः—संस्कृतमें *'भरन्त्'के स्त्रीलिंग रूपोंमें 'ई' प्रत्यय जुड़कर 'भरन्ती' बनता है, जिसके रूप वृक्षी, देवी जैसे ईकारान्त स्त्री० शब्दोंकी तरह चलते हैं। ग्रीकमें स्त्रीलिंगमें 'य' प्रत्यय जुड़ता है। ग्रीकमें सं० भरन्तीके समानान्तर प्रातिपदिक 'फरोन्त्य' तथा 'फराउस' हैं, जिनके रूप ग्रकारान्त स्त्रीलिंग शब्द 'खोर' [Xora] की तरह चलते हैं। लैतिनमें पु०, स्त्री०, नपुं० तीनोंमें ये एकसे बने रहते हैं।

सं॰ मनस् [न॰], दुर्मनस् [पु॰ स्त्री॰], ग्रीक मनास् [न॰], दुस्मनास् [पु॰ स्त्री॰]

	सं०	ग्रीक
ए ० व्॰		
कर्ता	मनस् [मनः] [न॰]	मनास्
	दुर्भनाः [दुर्मनास्] [पु० स्त्रो०]	दुस्भनेस्
कर्भ	मनस् [मनः]	मेनास्
	दुर्मनसं [पु॰ स्त्री॰]	दुस्मन्यु-ग्र [०स],
		दुस्मनसेत्र, ०से

मनसा [दुर्मनसा] [**-**[फि] कर्गा मनसे [दुर्मनसे] सम्प्रदान मनसः [दुर्भनसः] श्रपादान मनस्, मनास्, मनसः [दुर्मनसः] सम्बंध मनाआस्, मनेउस् मनसि, मनइ मनसि [दुर्मनसि] ग्रिधिकरण ८८ मनास् , दुस्मनस् [पु॰ स्ली॰] मनः [दुर्भनाः] संबोधन द्वि० व० [मनस], मने कर्ता-कर्म मनसी दुर्मनसा-दुर्मनसौ दुस्मेनसे, दुस्मेन मनें बाइन्, करण, सम्प्र॰ मनोभ्याम् [दुर्मनोभ्याम्] ८८८ ८ मनसाएरिन् ग्रपा० संबंध, त्र्राधिकरण मनसोः [दुर्मनसोः]

ब० व०

कर्ता मनांसि [न०] दुर्मनसः [पु० स्त्री०] मनांसि कर्म दुर्मनसः मनोभिः [दुर्मनोभिः] करगा सम्प्र• त्रपा॰ मनोभ्यः [दुर्मनोभ्यः]

मनसां [दुर्मनसां] संबं**ध** मनःसु [दुर्मनःसु] **त्र्रधिकर**ग

मनस [स्-ग्र], मनस्त्रा, मेने दुस्मेने**से**स् मनस [स्-ग्र], मेने

दुस्मनसस् [०स्-ऋस्] मिनस्-फि

X मनसोन् [मनस्-श्रोन्], मनस्-सि, मनसि

सर्वनाम शब्दोंके रूपोंका तुलनात्मक परिचय [१] उत्तम पुरुषवाचक सर्वनाम

	F.71 a //	व उर्वचावना स्वताम	
	सं०	ग्रीक	लैतिन
ए० व•			
कर्ता	ग्रहम्	एगोन्, एगो	एंगो
कर्म	माम्, मा	ए-म, म	У
करग्	मया	×	\times
सम्प्रदान	मह्यं, [मे]	एमिन् [एम-फिन्]	मि-हइ, मिहि
ग्रपादान	मत्	X	मेद्
संबंघ	मम, [मे]	८८ ८८ ८ ८८ एमइब्रा,एमाउ,माउ,एमाउ	उस् [मइ ?]
त्र्राधिकर ग्	मयि	८८ एमा-इ, मा-इ	<u>।</u> मइ
द्विवचन			
कर्ता कर्म	ग्रावाम् त्रावाम्, नौ	$\left\{ \hat{\mathbf{n}} \right\}$ नोइ, नो	×
करण, सम्प्र॰, त्र्रपादान	∫ त्र्यावाभ्याम् े नौ [सम्प्र∘]	नो-इन् , नोइन्	×
सम्बन्ब ग्रुघिकरण	∫ ग्रावयोः, े नौ [संवंध]	\times	×
बहुवचन		(
कर्ता	वयं, ग्रस्मे	श्रम्मस् [श्रस्मिस्]	नोस् [? नास्]
	[वैदिक]	हेम-एस् [हेमिस्]	
		हेमइस्	
कर्म	ग्रस्मान्, नः	ग्रम्म, हेमग्रस्, हेमस्	नोस्
करगा	ग्रस्मा भिः	×	×

२२२	सरकृतन	ત ચાવ	दिश्वाम अन्य	1-1-1		
सम्प्रदान	श्रस्मभ्यं, नः	श्रम्म हेमिन्		न्]	नो-बिस्	
त्र्रपादान	त्रस्मात्	X			नो-बिस्	[देतिव]
संबंध	ग्रस्माकं, नः	हेमइ _ह		ोन्	नास्त्रि,	नोस्नुम्
ऋधिकर ण	ग्रस्मासु	×			X	
	[२] मध्य	म पुरु	ष वाचक र	तर्वनाम		
	सं०		ग्री०		लै॰	
एक वचन कर्ता	त्वम्		तु, सु, तं, सं [=त		ਰੁ (
कर्म	त्वाम्, त्वा		ते, से [=त	बे]	ते = त्वे	-म्
करण	त्वया		, ×,		,×	
सम्प्रदान	तुभ्यं [ते]		तइन् [तइ-	फिन्]	ति-बेइ,	तिबि
स्रपादान संबंध	त्वत् तव [ते]		्र तम्राइम्रा [संहम्रा, संह	ब्रा,		=तेइ-द्] [तुइ १]
			साउ, संउ,	तेआउस्		
त्र्राधिकर ण	त्वयि		साइ [त्व-इ]	तुइ [मूर जेनेतिव	
द्वि० व०						
कर्ता	युवाम्		{ स्फोइ, ३	को	×	
कर्म	युवाम्, वाम	Į	(
करण, सम्प्र० ग्रपा०	∫ युवाभ्याम् वाम् [सम्प्र	•]	स्फो-इन् [स्फोइन्	स्फोइ-फि	न्] ×	
संबंध, ऋधि०	∫ युवयोः } वाम् [संबंध	f]	>	(×	

ब्० व्०		,	
कर्ता	यूयम्, युष्मे [वै।		वोस्
कर्म	युष्मान्, वः	हुमएस्, हुमइ उम्म, हुमग्रस्, हुमइ	वोस्
करण	युष्माभिः		
सम्प्रदान	युष्मभ्यं, वः	× उम्मि [म्मि-पि	न्] वा-विस्
त्रपादान	युष्मात्	हुमिन् ×	वा-विस् [मूलतः
संवंघ	युष्माकं		् देतिब] वास्त्रुम्
	वः	टूमइत्रोन्, हुम त्रोन्, हुमोन्	(
ऋधिकरण	युष्मासु	X	×
	[३] ग्रन्य प	पुरुष वाचक सर्व	
	_	ा तथा नपुंसकलि	П
	सं०	,	लैतिन
प्रातिपदिक	ਰ–	ता-	इस्-तो-[इ+स+त]
ए० व०			
कर्ता	सः, तत् [न॰]	हा [स्], ता [न] इस्तुस्, इस्ते,
			इस्तुद् [न०]
कर्म	तम्, तत् नि॰]	तान्, ता नि०]	इलुम्, इलुद् [न०]
करण .	तेन	X	X
सम्प्र•	तस्मै	तोइ = ता-ग्राइ	*इस्ति ?= इस्ताएइ =क्बाइएइ

इस्ता-द [तोस्=तोत्] श्रपादान तस्मात् ताइम्रा, ताउ इस्तिउस् [इस्ता-इ-म्रास्] संबंध तस्य [हाइ=हा-इ] *इस्ति !=इस्ताइ तस्मिन् ग्रिधिकरण =हुमि, क्वाइ

द्वि० व० कर्ता, कर्म तौ [ता], तै [न०] तो ताइन् करण, संप्र० ग्रपा० ताभ्याम् संबंध, ग्राधिकरण तयोः X

ब० व०

ते, तानि [न॰] ताइ, होइ, त [न॰] इस्ती, इस्त, [न॰] कर्ता तान्, तानि [न॰] तान्स्, ताउस्, त [न॰] इस्तोस्, कर्भ इस्त [न०]

तैः करण सम्प्र॰, ग्रपा॰ तेम्यः

[िक्व-बुस्, हि-बुस्, होइ-बुस्]

कए

X

तेषाम् संबंध तेषु **ग्र**धिकरण

इस्तो-रुम् तोन् इस्तिस् [क्वेइस्] ताइ-सि, ताइस्

[ख] स्त्रीलिंग रूप

लैटिन ग्रीक सं० ए० व• हे इस्त, क-इ कर्ता सा

तैन् इस्तम् कर्भ ताम् [हेफि] X करण तया

सम्प्र०	तस्यै	तेइ	इस्ति
ग्रपादान	तस्याः	×	इस्ता-[द्]
संबंध	तस्याः	तेस्	इस्तीउस्
ग्र्राधिकर ण	तस्याम्	तेइ	इस्ति
द्वि० व०			
कर्ता, कर्म	ते	त	×
करण, सम्प्र०,	ताभ्याम्	त-इन्	\times
ऋपादान			
संबंध, ग्राधि०	तयोः	\times	\times
ब॰ ब॰			,
कर्ता	ताः	तइ	इस्तए
कर्म	ताः	तस्	इस्तास्
करगा	ताभिः	×	\times
सम्प्र॰, ग्रपा॰	ताम्यः	×	×
संबंध	तासाम्	त-ग्रोन्, तोन्	इस्ता-रुम्
त्र्राधिकर ण	तासु	तेइ-सि, तइस्	इस्तीस्
_	_		

संस्कृत, ग्रीक तथा लैतिन तिङ् विभक्तियाँ

[१] मुख्य तिङ् विभक्तियाँ :—परस्मैपदी उ०पु० ए० व० सं०-मि, श्री०-मि, -श्रो, है०-म्, -श्रो

[भरामि, ददामि], [दिदोमि, फरो], [सुम् [सं॰

```
[ फरोमन् ,
               [भरामः, दुद्यः]
                                                ि सुमुस्,
                              दिदोमेन् ]
                                               फेरिमुस् ]
                              ग्री०-सि, ऐइस्
म∘पु०ए० व० सं०—सिं,
                                               लै०-स्
              [भरिस, ददासि] [दिदोसि, फरेइस् ] [फर्सं]
                              ग्री०-तान
       द्वि० व० सं०-थः
                             [फरतान्, दिदातान्]
              [भरथः, दत्थः]
                              ग्री०-ते
       व० व० सं०-थ
                                               लै०-तिस्
                              [फरात, ददात]
              [भरथ, दत्थ]
                                               फिर्तिस् ]
                             ग्री॰-ति, -सि,
अ॰ पु॰ ए॰ व॰ सं॰-ति,
                                               लै०-त
                              प्रिस्त, तिथेति,
              [भरति, ददाति]
                                               [इस्त्, फेर्तं]
                               फरसि]
                              [दोरिक, दिदोति,
                              एतिक, दिदोसि]
                              ग्री०-तोन
       द्भि॰ व॰ सं॰-तः,
                              [फरतान् , दिदातान् ]
              [भरतः, दत्तः]
       बर वर संर-न्ति,
                              ग्री०-न्ति [दोरिक], लै०-न्त्
                              -उसि [एतिक]
                              <sup>((</sup>फरान्ति [दो०]
       [भरन्ति, ददति]
                              फराउसि [ए०]
                                               [फरुन्त्]
                              दिदां उसि ]
        [२] मुख्य तिङ् विभक्तियाँ ः त्रात्मनेपदी ः—
```

उ॰ पु॰ ए० व० सं०-ए [भरे] ग्रीक-मइ [फरोमइ] 🗴

द्वि० व० सं०-वहे [भरावहे], श्रीक-मंथान् [जो मृलतः व० व० रूप ही है] [फरोमथान्]

व० व० सं०-महे [भरामहे], ग्रीक-मथ [फरोमेथ] ∠ *मथइ म० पु० ए० व० सं०-से [∠ *सइ] [भरसे], ग्रीक-सइ,-एइ [फरइ ∠ *फरसइ]

द्वि॰ व॰ सं॰-एथे [भरेथे], ग्रीक-स्थान, -स्थेन [फरस्थान,

व० व० सं०-ध्वे [भरध्वे], ग्रीक-स्थं [फरस्थं]

प्र॰ पु॰ ए॰ व॰ सं॰-ते [भरते], ग्रीक -तइ [फरतइ]

द्वि व व सं - एते [भरेते], ब्रोक-स्थान्, स्थेन् [फरस्थान्, फरस्थान्,

व० व० सं० – ग्रन्ते [भरन्ते], ग्रीक – न्तइ, – ग्रतइ [फरान्तइ, [ग्रासते]

लैतिनमें स्वतन्त्र आत्मनेपदी तिङ्चिह्न नहीं होते, वहाँ 'र्' जोड़ दिया जाता है, जैसे, अमोर् , अमिर्स् , अमतुर् , अमसुर् , अमन्तुर् । दि॰ Papillon: Comparative philology applied to Greek and Latin p. 178].

[३] गौण तिङ् चिह्नः परस्मैपद्गेः—

उ० पु॰ ए॰ व॰ सं॰-म् [अ-भर-म्] ग्रीक-न् [ए-फर्रान्न्]
द्वि॰ व॰ ,,-श्राव [अ-भराव]
व॰ व॰ ,,-श्राम [अ-भराम] ग्रीक-मन् [ए-फर्रा-मन्]
म॰ पु॰ ए॰ व॰ सं॰-स् [:] [ग्र-भर-: [स्]] ,,-स् [ए-फर्र-स्]

द्वि॰ व॰ ,,-तम् [अ-भर-तम्] ग्रीक-तान् [ए-फर-तान्] ब॰ व॰ ,,-त [अ-भर-त] ,,-त ए-फर-ते] प्र० पु० ए० व० सं०-त् [ग्र-भर-त्] ग्रीक-त् [ए-फर-त्] द्वि० व० ,,-ताम् [ग्र-भर-ताम्] ,,-तेन् [ए-फर-तेन्] व० व० ,,-न् [अ-भर-न्] ,,-न् [८*न्त्],-ग्रन् [८*भन्त्]

लैतिनमें गौण चिह्न तथा मुख्य चिह्नोंमें कोई मेद नहीं रहा है, क्योंकि यहाँ आकर मुख्य चिह्न -म,-स्,-त् हो गये हैं। लैतिनमें भृतकालका द्योतक आगम [augment] 'अ' [ग्रीक तथा प्रा॰ मा॰ यू॰ *ए] प्रायः जुत हो गया है, इसके अवशेष केवल उन चार क्रियारूपोंमें पाये जाते हैं, जिनके आदिमें स्वरक्षिन पाई जाती है:—एगि [egi], एदि [edi], एपि [emi],-एपि [-epi, in co-epi]। [दे॰ King and Cockson. p. 156].

[४] गौण तिङ् चिह्न, आत्मनेपदी :-उ० पु० ए० व० सं०-ए [ग्र-भरे] ग्रीक-मान् [-मेन्] [ऐफरामेन्] द्वि॰ व॰ "-विह [ग्र-भराविह] "-मेथान् [ऐ-फरे-मेथान] ब०व० ,,-महि [ग्र-भरामहि] ,,-मेथ म० पु० ए० व० सं०-थाः [ग्र-भर-थाः] ग्रोक-सा द्वि॰ व॰ ,,-एथाम् [ग्र-भरेथाम्] ,,-स्थान् व० व० ,,-व्वम् [ग्र-भर-ध्वम्] ,,-थ [स्थे] [पु-फर-स्थे] [ऐ-फरे-ता] प्र० पु० ए० व० सं० -त [अ-भर-त] ग्रीक-तो [ए-फर-स्थेन्] द्वि॰ व॰ ,,-एताम् [अ-भरे-ताम्] ,,-स्थेन् व० व० ,,-न्त [ग्र-भर-न्त] ,,-न्तो,-ग्रतो [ऐ-फरो-रतो] **अासत** −ग्रत [हेग्रतो]

संग्राह्य पुस्तक-सूची

- ?. Otto Jespersen: Language its Origin, Development and Nature.
- R. Bloomfield: Language.
- ३. Marcel Cohen: Le Langage.
- v. Saussure: Cours de Linguistique Generale.
- 4. Otto Jespersen: The Philosophy of Grammar.
- English Phonetics.
- ✓ 9. Bloch: L'Indo-Aryen.
- A. Meillet: Introduction a l'etude Comparative des langues Indo-europeenes.
 - E. A. Thumb: Handbuch des Sanskrit.
 - Wackernagel: Altindische Grammatik. (Vol. I, II, III).
- , ११. Ghosh: Linguistic Introduction to Sanskrit.
- 1/22. T. Burrow: Sanskrit Language.
 - १३. Edgerton: Phonology of Indo-European.
 - ? Sturtevant: Indo-Hittite Laryngeals.
 - Hudson-Williams: Introduction to the study of Comparative Grammar.
 - १६. Atkinson: Greek Language.
 - 86. Buck: Comparative Grammar of Greek and Latin.
 - رح. King and Cockson: Comparative Grammar of Greek and Latin.
 - Papillon: Comparative Philology applied to Greek and Latin.

२o. Pischel: Prakrit Sprachen.

२१. Woolner: Introduction to Prakrit.

४२. Macdonell : Vadic Grammar.

२३. Dr. Chatterjea: Origin and Development of Bengali Language.

, २४. ; Indo-Aryen and Hindi.

Ry. Dr. Saksena: Evolution of Awadhi.

्रइ. Dr. Tagare: A Historical Grammar of Apabhramsa.

Rus. Dr. Allen: Indo-European primary affix 'Bh' (Trans. of Philological Society of Great Britain 1950).

Rathews: Soviet Contribution to Linguistic thought (Archivum Linguisticum Vol. 2 pt. I-II).

२६. डॉॅं॰ तिवारी: भोजपुरी भाषा श्रीर साहित्य.

३०. शौनकोय ऋक्प्रातिशाख्य

३१. शुक्लयजुःप्रातिशाख्य (उव्वट भाष्य सहित),

३२. तैत्तरीयप्रातिशाख्य

३३. ऋथर्वप्रातिशाख्य

३४. पाणिनिशिचा

३५, माध्यन्दिनीशिचा

३६. केशवीशिचा

३७. सिद्धांतकीमुदी

३८. वररुचि : प्राकृतप्रकाश

३६. मार्कगडेय : प्राकृतसर्वस्व

४०. हेमचन्द्र: शब्दानुशासन (ऋष्टम अध्याय),

४१. डॉॅं० चादुर्ज्या : भारतीय त्रार्यभाषा श्रीर हिंदी